

F10



Bedienungsanleitung

de Deutsch

Wichtige Sicherheitshinweise

VOR DER INSTALLATION DES PRODUKTS IN EINEM FAHRZEUG BITTE AUFMERKSAM DURCHLESEN

⚠	Dies ist das Symbol für Sicherheitswarnungen. Es weist auf potenzielle Verletzungsgefahren hin. Befolgen Sie jegliche Sicherheitshinweise nach diesem Symbol, um mögliche Gefahren für Leib und Leben zu vermeiden.
⚠WARNUNG	WARNUNG weist auf potenziell gefährliche Situationen hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen könnten.
⚠VORSICHT	VORSICHT weist auf potenziell gefährliche Situationen hin, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen könnten.
VORSICHT	VORSICHT ohne das Symbol für Sicherheitswarnungen weist auf potenziell gefährliche Situationen hin, die zu Schäden führen könnten.

⚠WARNUNG

Das Entfernen von Originalteilen, das Hinzufügen von Zubehör oder das Modifizieren des Fahrzeugs kann die Fahrzeugsicherheit beeinträchtigen oder dazu führen, dass dessen Betrieb in einigen Rechtssprechungen unzulässig ist.

Befolgen Sie sämtliche Produktanleitungen sowie alle Anweisungen in der Bedienungsanleitung Ihres Fahrzeugs bezüglich Zubehör bzw. Modifikationen.

Beachten Sie jegliche in Ihrem Land/Gebiet geltenden Bestimmungen bezüglich des Betriebs von Fahrzeugen mit Zubehör bzw. modifizierten Fahrzeugen.

Sie sind allein dafür verantwortlich, dass der Navman in einem Fahrzeug so angebracht, befestigt und verwendet wird, dass Unfälle, Verletzungen oder Schäden ausgeschlossen sind. Achten Sie stets auf eine sichere Fahrweise.

Bringen Sie den Navman so an, dass die Sicht des Fahrers nicht behindert wird.

Befestigen Sie den Navman nicht auf eine Weise, die das sichere Führen des Fahrzeugs, die Funktion der Airbags oder sonstiger Sicherheitsausstattungen beeinträchtigt.

Bedienen Sie den Navman nicht während der Fahrt.

Bevor Sie den Navman zum ersten Mal einschalten, machen Sie sich mit dem Gerät und seinem Betrieb vertraut.

Die vom Navman berechnete Entfernung bis zu einer Ausfahrt auf Überlandstraßen kann länger als die auf Verkehrsschildern angegebene Entfernung sein. Während Verkehrsschilder die Entfernung bis zum Beginn einer Ausfahrt wiedergeben, gibt der Navman die Entfernung bis zur nächsten Kreuzung bzw. Einmündung an, d.h. bis zum Ende der Ausfahrtstraße. Folgen Sie stets den Informationen auf den Verkehrsschildern, um sich auf das Verlassen der Straße vorzubereiten.

Die Nutzung von Informationen hinsichtlich Standorten von Radaren bzw. Geschwindigkeitskameras kann je nach Land gesetzlich geregelt sein. Es unterliegt Ihrer Verantwortung sicherzustellen, dass Sie zur Nutzung derartiger Informationen in Ihrem Land bzw. in dem Land, in dem diese Informationen genutzt werden sollen, berechtigt sind.



Verwenden Sie den Navman nicht, während er heiß ist. Lassen Sie ihn zuvor abkühlen (ohne direkte Sonneneinstrahlung).

VORSICHT

Setzen Sie den Navman nicht im unbeaufsichtigten Fahrzeug direkter Sonneneinstrahlung aus. Überhitzung kann das Gerät beschädigen.

Um Diebstahl vorzubeugen, lassen Sie den Navman nicht sichtbar im unbeaufsichtigten Fahrzeug.

Netzadapter - spezifische Sicherheitshinweise



Um Ihren Navman über das Stromnetz aufzuladen, verwenden Sie den Netzadapter/das Wechselstrom-Kit (Modell: PSAA05R-050; Eingang: 100-240 V AC 50-60 Hz; Ausgang: 5 V DC 1 A Max.), der/das von Navman als Zubehör erhältlich ist (kann separat verkauft werden). Die Verwendung anderer Netzadapter mit Ihrem Navman könnte zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen.

Verwenden Sie den Adapter auf keinen Fall, wenn der Stecker oder das Kabel beschädigt ist.

Setzen Sie den Adapter keiner Feuchtigkeit oder Nässe aus. Verwenden Sie den Adapter nicht in Umgebungen mit hoher Feuchtigkeit. Der Kontakt mit Wasser kann zur Funken- oder Brandbildung führen.

Berühren Sie den Adapter nicht mit feuchten Händen oder Füßen.

Achten Sie bei Verwendung des Adapters zum Bedienen Ihres Navman oder zum Laden der internen Batterie des Navman auf ausreichende Belüftung. Bedecken Sie den Adapter nicht mit Papier oder einem anderen Material, das die Belüftung beeinträchtigt. Verwenden Sie den Adapter nicht, während er sich in einer Tragetasche oder einem anderen Behälter befindet.

Vergewissern Sie sich, dass der Adapter mit einem geeigneten Stecker und der korrekten Spannung an eine Stromquelle angeschlossen wird. Die erforderliche Spannung ist am Gehäuse und/oder der Verpackung des Adapters angegeben.

Führen Sie nicht selbst Wartungsarbeiten am Adapter durch, da dies zu Verletzungen führen könnte. Verwenden Sie einen anderen Adapter, falls der Adapter beschädigt oder mit hoher Feuchtigkeit in Berührung gekommen ist.

Interne Batterie - spezifische Sicherheitshinweise



Der Navman enthält eine interne Lithium-Polymerbatterie, die nicht entnommen werden kann. Die Batterie könnte bei fehlerhafter Handhabung platzen oder explodieren und gefährliche Chemikalien freisetzen. Unterlassen Sie es zur Reduzierung des Risikos von Bränden oder Verbrennungen, die Batterie auseinander zu nehmen, zu zerdrücken oder zu durchstechen.

Führen Sie die Batterie dem Recycling zu, bzw. entsorgen Sie sie sicher und entsprechend den vor Ort geltenden Bestimmungen. Werfen Sie die Batterie nicht in Feuer oder Wasser.



Laden Sie die interne Batterie des Navman ausschließlich mit dem dafür vorgesehenen Netzadapter (separat erhältlich) oder dem von Navman gelieferten Fahrzeug-Netzadapter auf.

Verwenden Sie die interne Batterie des Navman ausschließlich mit der Navman-Einheit.

Die Navman-Batterie wird aufhören zu laden, wenn die Raumtemperatur unter 0 °C (32 °F) oder höher als 45 °C (113 °F) ist.

Warnhinweis für Fahrer in den Vereinigten Staaten

Bundesstaatliche Gesetze können untersagen, dass Fahrer in einigen Staaten, wie z. B. Arizona, Kalifornien und Minnesota, während der Fahrt Gegenstände an ihre Windschutzscheiben montieren. Erkundigen Sie sich auf jeden Fall über ihre aktuellen bundesstaatlichen Gesetze und befolgen Sie diese. Eine alternative Befestigungsoption wird im Paket mit Ihrem Produkt mitgeliefert und auch die Geschäfte bieten zusätzliche Befestigungsalternativen an. Navman übernimmt keine Haftung bei Geldbußen, Strafen oder Schäden, die aus der Nichtbeachtung dieses Hinweises resultieren.

Die Missachtung dieser Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen könnte zum Tod, zu schweren Verletzungen oder zu Schäden führen. Navman lehnt jede Haftung für Installationen oder Verwendungen des Navman ab, die zum Tod, zu Verletzungen oder zu Schäden führen oder gegen jegliches Recht verstoßen.

Inhalt

Wichtige Sicherheitshinweise 2

Willkommen 6

Den Navman kennen lernen 7
Komponenten 7

Wie fange ich an? 8

Wie schalte ich meinen Navman zum ersten Mal ein? 8
Wie kann ich die Lautstärke regeln? 11
Wie erkenne ich den Batteriestatus? 11
Wie schalte ich den Navman aus? 12

Welches sind die wichtigsten Bildschirme? 13

Bildschirm *Hauptmenü* 13
Karten-Bildschirme 13

Wie navigiere ich mit GPS? 14

Wie gelange ich von A nach B? 15

Und wenn ich eine Abbiegung verpasse? 15
Wie suche ich nach einer Adresse? 16
Fallstudie: Wie suche ich nach einer Adresse? 16
Verwenden des Bildschirms *Tastatur* 18
Verwenden des Bildschirms *Zieleingabe* 18
Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen? 20
Fallstudie: Wie kann ich zu mehreren Adressen navigieren? 20
Wie kann ich einen Wegpunkt in einer Multistopp-Tour überspringen? 24
Wie kann ich nach einem Sonderziel (POI) suchen? 25
Fallstudie: Wie suche ich nach einer Adresse? 25

Wie speichere ich Favoriten und Mein Zuhause? 28

Wie speichere ich einen Favoriten oder Mein Zuhause? 28
Wie navigiere ich zu einem Favoriten? 29
Wie navigiere ich zu Mein Zuhause? 29
Wie kann ich den Namen eines Favoriten ändern? 30
Wie lösche ich einen Favoriten? 31

Wie kann ich zu einer kürzlich angesteuerten Position navigieren? 32

Wie kann ich meine Route anzeigen? 33

Bildschirm 3D-Karte 33
Bildschirm 2D-Karte 35
Bildschirm Routenübersicht 37
Bildschirm Turn-by-Turn 39
Wie verwende ich das Kartenmenü? 41
Wie kann ich ein Gebiet vermeiden? 42

Wie kann ich die Vorschau einer Route anzeigen? 43

Was kann ich anpassen? 44

Routenoptionen 45
Routenberechnung 1/4 45
Straßentypen 2/4 46
Fahreralarme 3/4 47
Datenerfassung 4/4 48
Landkartenanzeige 49
Kartenanzeige 1/3 49
Kartenanzeige 2/3 50
Kontinent ändern 3/3 51
Karten-Sonderziele 52
Lautstärke 53
Bildschirmanzeige 54
Radar-Warnungen 55
GPS 56

GPS-Status 56
Einstellen des GPS-Modus 57
Sprache 58
Stromversorgung 59
Tastatur 60
Wie funktioniert die Texterkennung (abc, def ...)? 60
Einheiten 61
Einheiten 1/2 61
Einheiten 2/2 62
Beim Start 63
Gespeicherte Informationen 64
Lernprogramm 65
Info 66
Shop Demo-Modus 66

Was ist NavDesk? 67

Kann ich NavDesk auf meinem Computer verwenden? 67
Wie installiere ich eine Karte zum ersten Mal? 67
Wie kann ich NavDesk auf meinem Computer installieren? 68
NavDesk-Funktionen 69
Wie halte ich NavDesk auf dem aktuellen Stand? 70
Meine Karten 71
Wie kann ich Karten auf meinem Navman installieren? 72
Wie installiere ich Karten von einer DVD? 72
Wie entferne ich Karten von meinem Navman? 74
Wie weiß ich, welche Karte einen bestimmten Ort enthält? 74
Meine Karten Einstellungen 74
Was sind Basiskarten? 75
NavAlbum 76
Symbolleisten 77
Wie kann ich das NavAlbum verwenden? 78
Wie kann ich Fotos oder Alben auf meinem Computer anzeigen und bearbeiten? 78
Was kann ich sonst noch mit den Fotos und Alben auf meinem Computer tun? 79
NavAlbum-Einstellungen 80
Bildersuche 81
Wie kann ich **NavPix**-Fotos aus dem Internet herunterladen? 81
Wie importiere ich ein **NavPix**-Foto in das NavAlbum? 81
Meine Abonnements 82
Wie installiere ich Radar-Informationen? 82
Woher weiß ich, dass Radarinformationen verfügbar sind? 82
Erwerben Sie ein Abonnement 82
Aktivieren Sie Ihr Abonnement 83
Wie kann ich die Radarinformationen auf meinem Navman aktualisieren? 83
Sprachübertragung 84
Wie installiere ich eine Sprachdatei? 84
Wie entferne ich eine Sprachdatei? 84
PIN Sicherheit 85
Wie registriere ich den Navman und lege einen PIN fest? 85
Wie lösche ich den PIN von meinem Navman? 85
Was ist, wenn ich die PIN für meinen Navman vergesse? 86
Wie führe ich eine Datensicherung für meinen Navman aus? 87
Wie sichere ich die Daten meines Navman? 87
Wie stelle ich eine Datensicherung im Navman wieder her? 87
Wie lösche ich eine Datensicherung? 87

Referenz 88

Wie setze ich eine Speicherkarte ein? 88
Wie entnehme ich eine Speicherkarte? 88
Kategorien für Sonderziele 89

Für weitere Informationen 93

Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Navman entschieden haben. Dieses Benutzerhandbuch begleitet Sie durch die Bedienung Ihres Navman – von der ersten Einrichtung bis zum Alltagseinsatz. Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Inbetriebnahme des Navman sorgfältig durch. Bewahren Sie das Handbuch an einem sicheren Ort auf und nutzen Sie es als primäre Informationsquelle.

Wichtige Informationen zur Verwendung dieses Handbuchs

Sie sollten sich unbedingt mit den in diesem Handbuch verwendeten Bezeichnungen und dem typografischen Gebrauch vetraut machen.

Formatierung

Bestimmte Informationen werden durch die entsprechende Formatierung hervorgehoben und gekennzeichnet:

Konvention	Informationstyp
Fettdruck	Bildschirmelemente des Navman, wie z. B. Tasten, Überschriften, Feldnamen und Optionen.
Kursivdruck	Name des Bildschirms

Symbole

Die folgenden Symbole werden im ganzen Handbuch verwendet:

Symbol	Beschreibung
	Fallstudie
	Warnung

Begriffe

Zur Beschreibung von Benutzerhandlungen werden in diesem Handbuch folgende Begriffe verwendet.

Begriff	Beschreibung
Drücken	Kurzes Drücken und Loslassen einer Taste.
Drücken und halten	Drücken und halten Sie eine Taste für 2 - 3 Sekunden.
Tippen	Drücken und anschließendes Loslassen eines Elements auf dem Touchscreen.
Tippen und halten	Drücken und halten eines Elements auf dem Touchscreen für 2 - 3 Sekunden.
Wählen	Drücken auf ein in der Liste aufgeführtes Symbol oder einen Menübefehl.

Den Navman kennen lernen

Bitte machen Sie sich mit den wichtigsten Funktionen des Navman vertraut.

Komponenten



	Komponente	Beschreibung
1	**Batterieanzeige**	Gibt den Ladezustand der Batterie an: ▪ Grün - Batterie voll ▪ Orange - Batterie wird geladen.
2		Schaltet den Navman ein oder aus Für weitere Informationen siehe "Wie schalte ich den Navman aus?" auf Seite 12.
3		Anschlusssockel für die externe GPS MMCX-Antenne (nicht im Lieferumfang enthalten). Um den Anschluss zu verwenden, heben Sie die Gummiabdeckung vorsichtig an.
4		Anschlusssockel für Folgendes: ▪ Basisstation ▪ USB-Kabel für den Anschluss an Ihren Computer ▪ Fahrzeug-Ladegerät zum Aufladen über den Zigarettenanzünder ▪ Netzladegerät zum Aufladen über eine Netzsteckdose **Hinweis:** Das Netzladegerät ist nicht im Lieferumfang aller Modelle enthalten und muss eventuell separat erworben werden
5		Steckplatz für die Speicherkarte. Die Speicherkarte muss mit dem Etikett nach vorn in Ihren Navman eingeschoben werden. Für weitere Informationen siehe "Wie setze ich eine Speicherkarte ein?" auf Seite 88. **Hinweis:** Speicherkarten werden eventuell separat verkauft.
6	**Lautsprecher**	Für Sprachansagen und Warnungen. Verwenden Sie den Einstellungsbildschirm *Lautstärke*, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern. Für weitere Informationen siehe "Lautstärke" auf Seite 53.

Wie fange ich an?

Hinweis: Bevor Sie beginnen, überprüfen Sie, ob Ihr Fahrzeug mit einer wärmereflektierenden oder einer beheizbaren Windschutzscheibe ausgerüstet ist. In diesem Fall ist eine externe Antenne erforderlich, damit der Navman GPS-Signale empfangen kann. Wenn Sie Ihren Navman zum ersten Mal verwenden, kann es bis zu 15 Minuten dauern, bis eine GPS-Verbindung aufgebaut wird. Für weitere Informationen über GPS siehe *GPS Navigation - Frequently Asked Questions* auf der beiligenden DVD.

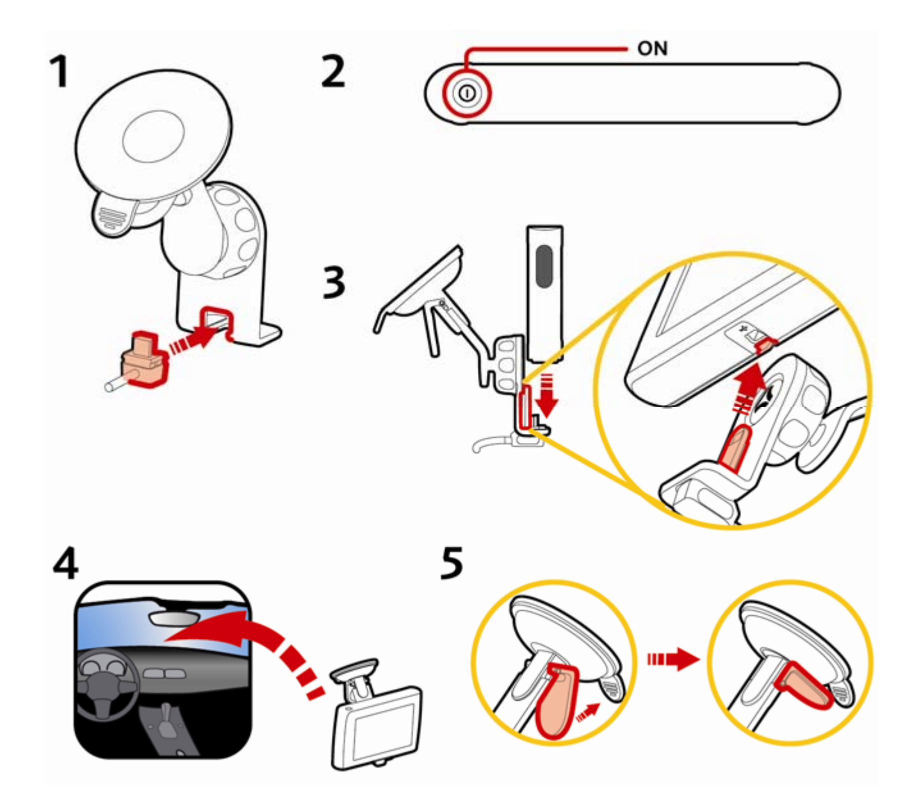
Wie schalte ich meinen Navman zum ersten Mal ein?

Gehen Sie bei der ersten Inbetriebnahme wie folgt vor:

1. **Lesen Sie die wichtigen Sicherheitshinweise auf Seite 2**
2. **Positionieren Sie Ihren Navman**

   Folgen Sie den unten stehenden Anleitungen, um Ihren Navman in Ihrem Fahrzeug zu positionieren.

   Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Navman dem Fahrer nicht die Sicht versperrt oder die Airbags und Sicherheitseinrichtungen des Fahrzeugs behindert.



3. **Schalten Sie den Navman ein**

Drücken und halten Sie gedrückt, um Ihren Navman einzuschalten.
Ihr Navman wird eingeschaltet und zeigt den Bildschirm *Sprache* an.

4. **Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.**

Tippen Sie auf dem Bildschirm *Sprache auswählen* auf Ihre bevorzugte Sprache.



- Damit der Bildschirm Sprache auswählen nicht bei jedem Einschalten angezeigt wird, tippen Sie auf das Kontrollkästchen Beim Start anzeigen.
- Sie können die Sprache während des Betriebs des Navman (siehe "Sprache" auf Seite 58) ändern.

5. **Lesen Sie den Warnhinweis**

a) Sobald Sie Ihre bevorzugte Sprache eingestellt haben, wird der Bildschirm *Warnhinweis* angezeigt. Lesen Sie den Warnhinweis.

b) Zur Bestätigung Ihrer Kenntnisnahme tippen Sie bitte auf **Annehmen**.
Das *Lernprogramm* wird angezeigt.

6. **Sehen Sie sich das Lernprogramm an.**

Wenn Sie den Warnhinweis bestätigt haben, wird das *Lernprogramm* angezeigt.

- Damit der Bildschirm Lernprogramm nicht bei jedem Start angezeigt wird, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Beim Start anzeigen.
- Um im Lernprogramm zu den nächsten Bildschirmen zu gelangen, tippen Sie auf .
  Um zum vorherigen Bildschirm zurück zu gelangen, tippen Sie auf .
- Sie können das Lernprogramm während der Verwendung des Navman (siehe "Lernprogramm" auf Seite 65) erneut anzeigen.

  Hinweis: Wenn Sie Karten von mehreren Kontinenten installiert haben, werden Sie eventuell aufgefordert, die benötigten Karten auszuwählen. Um zu einem späteren Zeitpunkt Karten von einem anderen Kontinent zu verwenden, können Sie auf dem Bildschirm *Kontinent ändern* in den Einstellungen (siehe "Kontinent ändern 3/3" auf Seite 50) der *Kartenanzeige* einen anderen Kontinent auswählen.

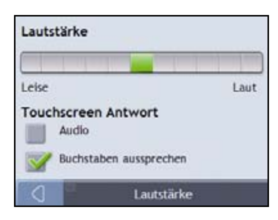
Wenn Sie das *Lernprogramm* abgeschlossen haben, erscheint der Bildschirm *3D-Karte*. Bei vorhandenem GPS-Fix wird Ihre aktuelle Position auf der Karte angezeigt.

Wie kann ich die Lautstärke regeln?

Sie können die Lautstärke Ihres Navman über den Lautstärkeregler auf dem Einstellungsbildschirm *Lautstärke* einstellen.

Zur Stummschaltung auf den Kartenbildschirmen tippen Sie auf und tippen Sie danach und halten Sie .

Zur Anpassung der Lautstärke tippen und halten Sie , um zum Einstellungsbildschirm Lautstärke zu gelangen.



Für weitere Informationen über das Regeln der Lautstärke Ihres Navmans siehe "Lautstärke" auf Seite 53.

Wie erkenne ich den Batteriestatus?

Der Navman verfügt über eine interne Batterie, die bei voller Ladung im Normalfall bis zu 3 Stunden hält.

Die Batterieanzeige an der Vorderseite des Navman gibt den Ladezustand der eingebauten Batterie an:

- Grün - Batterie voll
- Orange - Batterie wird geladen

Den Ladezustand der Batterie können Sie auf dem Bildschirm *Energie* ablesen.

Sie können auf den Bildschirm *Energie* zugreifen, indem Sie auf den Kartenbildschirmen auf tippen und halten.



Wie lade ich die Batterie auf?

Während des Ladevorgangs wird auf dem Balken **Batteriestatus Externe Stromversorgung** angezeigt. Wenn die Batterie vollständig aufgeladen ist, wird auf dem Balken **Batteriestatus** 100 % angezeigt.

- Um den Navman im Fahrzeug aufzuladen, stecken Sie das Fahrzeug-Ladegerät in den Anschluss auf der Unterseite des Navman und das andere Ende in den Netzanschluss im Fahrzeug ein.
- Um den Navman über den Computer aufzuladen, stecken Sie den breiteren Stecker des USB-Kabels direkt in einen USB-Anschluss Ihres Computers ein (nicht in einen USB-Hub). Stecken Sie den kleineren Stecker in den Anschluss auf der Unterseite des Navman ein. Bevor Sie mit dem Laden beginnen, schalten Sie den Navman aus (drücken Sie).
- Um den Navman über eine Netzsteckdose aufzuladen, stecken Sie das Kabel des Netzladegeräts in den Anschluss auf der Unterseite des Navman und das Netzteil des Ladegeräts in die Steckdose ein.

Hinweis: Das Netzladegerät ist nicht im Lieferumfang aller Modelle enthalten und muss eventuell separat erworben werden

Wie schalte ich den Navman aus?

Zum Ausschalten des Navman drücken und halten Sie gedrückt.

Energiesparender Standby-Modus

Um den Standby-Modus zu aktivieren, drücken Sie .

Um den Standby-Modus zu beenden, drücken Sie erneut.

Wenn der Navman in den Standby-Modus geschaltet wird, wird der Bildschirm ausgeschaltet. Wenn Sie den Navman wieder einschalten, kehrt er zu dem Bildschirm zurück, den Sie zuletzt angezeigt hatten.

Um Energie zu sparen, wechselt der Navman automatisch nach einer bestimmten Zeit ohne Aktivität in den Standby-Modus. Auf dem Bildschirm *Stromversorgung* können Sie die Standardwartezeit bis zum Standby einstellen. Für weitere Informationen siehe "Stromversorgung" auf Seite 59.

Hinweis: Wenn die Batterie fast leer ist, wechselt der Navman automatisch in den Standby-Modus.

Welches sind die wichtigsten Bildschirme?

Bildschirm *Hauptmenü*

Der Bildschirm *Hauptmenü* ist Ihr Ausgangspunkt zum Suchen eines Fahrtziels.

Sie können auf den Bildschirm *Hauptmenü* über die Kartenbildschirme zugreifen, indem Sie auf tippen oder auf die Statusleiste am unteren Rand tippen, die Bestandteil aller Bildschirme ist.





Hinweis: Die *Hauptmenü*-Bildschirme können sich, abhängig von Ihrem Navman-Modell, von den oben dargestellten unterscheiden.

Karten-Bildschirme

Zur Anzeige der Zielroute stehen fünf Kartenbildschirme zur Verfügung:

- 3D-Karte
- 2D-Karte
- Routenübersicht
- Turn-by-Turn

Sie können über das *Hauptmenü* auf die Kartenbildschirme zugreifen, indem Sie auf tippen. Die Schaltfläche **Karte** wird auf dem Bildschirm *3D-Karte* oder auf dem Kartenbildschirm eingeblendet, den Sie zuletzt angezeigt haben.

Sie können durch die unterschiedlichen Kartenbildschirme blättern, indem Sie auf einem beliebigen Kartenbildschirm drücken (der Name des Kartenbildschirms wird während des Blätterns kurz eingeblendet).



- Für weitere Informationen über die Karten-Bildschirme siehe "Wie kann ich meine Route anzeigen?" auf Seite 33.
- Für weitere Informationen über die Verwendung des *Kartenmenüs* über die Bildschirme *3D-Karte* und *2D-Karte* siehe "Wie verwende ich das Kartenmenü?" auf Seite 41.

Wie navigiere ich mit GPS?

Das Globale Positionierungs-System (GPS) steht jederzeit gebührenfrei zur Verfügung und arbeitet auf 5 m genau. Die GPS-Navigation wird durch ein Netz aus Satelliten ermöglicht, die in rund 20.200 km Höhe um die Erde kreisen. Jeder Satellit überträgt einen Bereich von Signalen, die von GPS-Empfängern wie dem Navman verwendet werden, um eine exakte Ortsbestimmung durchzuführen. Ein GPS-Empfänger kann jederzeit Signale von bis zu 12 Satelliten empfangen. Zur Bestimmung einer Position, dem so genannten "GPS-Fix" (geografische Länge und Breite), für die Fahrzeugnavigation sind jedoch nur vier Signale erforderlich.

Wie empfängt der Navman GPS-Signale?

Der Navman empfängt GPS-Signale über die interne GPS-Antenne. Um eine optimale GPS-Signalstärke zu erzielen, verwenden Sie den Navman im Freien bzw. im Fahrzeug und gewähren Sie der GPS-Antenne eine freie Sichtverbindung zum Himmel. Der GPS-Empfang wird normalerweise nicht durch die Wetterbedingungen beeinträchtigt. Allerdings können sich sehr starker Regen oder Schneefall negativ auf den Empfang auswirken.

Wie kann ich meinen GPS-Status ansehen?

Sie können Ihren GPS-Status jederzeit auf den Kartenbildschirmen oder dem Bildschirm *Sucher* abfragen. Das -Symbol erscheint grün, sobald ein GPS-Fix besteht. Ist es rot, ist kein GPS-Fix vorhanden. Zur Anzeige der Empfangsstärke eines GPS-Fix zeigt das Symbol mindestens einen und höchstens vier grüne vertikale Balken an.

Hinweis: Bevor Sie beginnen, überprüfen Sie, ob Ihr Fahrzeug mit einer wärmereflektierenden oder einer beheizbaren Windschutzscheibe ausgerüstet ist. In diesem Fall ist eine externe Antenne erforderlich, damit der Navman GPS-Signale empfangen kann. Wenn Sie Ihren Navman das erste Mal verwenden, kann es **bis zu 15 Minuten** dauern, bis eine GPS-Verbindung aufgebaut wird.





- Um mehr Details des GPS-Status anzuzeigen, siehe "GPS-Status" auf Seite 56.
- Um den GPS-Modus festzulegen, siehe "Einstellen des GPS-Modus" auf Seite 57.
- Weitere Informationen über GPS finden Sie im Handbuch *GPS Navigation – Häufig gestellte Fragen* auf der NavDesk-DVD.



Wie gelange ich von A nach B?

Ihr Navman enthält Karten, die Details auf Straßenebene für eine Navigation von Tür zu Tür sowie zu Sonderzielen (POIs) wie Hotels, Parkmöglichkeiten, Tankstellen, Bahnhöfen und Flughäfen bieten.

Wenn Sie ...	Dann ...
die Adresse Ihres Fahrtziels kennen	geben Sie über den Adresseingabe-Assistenten eine Adresse ein siehe “Wie suche ich nach einer Adresse?” auf Seite 16.
mehrere Zwischenstationen wünschen	geben Sie über den Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* mehrere Zwischenstationen ein siehe “Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen?” auf Seite 20.
einen bestimmten Ort, ein Landschaftsmerkmal oder eine öffentliche Einrichtung nach Namen suchen	suchen Sie nach einem Sonderziel siehe “Wie kann ich nach einem Sonderziel (POI) suchen?” auf Seite 25.



WARNUNG Geben Sie die Fahrtzielinformationen zu Ihrer eigenen Sicherheit vor der Fahrt ein. Geben Sie keine Fahrtziele während der Fahrt ein.

Und wenn ich eine Abbiegung verpasse?

Back-On-Track™ Automatische Umleitung

Sie werden umgeleitet, falls Sie falsch abbiegen. Am oberen Bildschirmrand erscheint eine Meldung, dass Ihre Route neu berechnet wird.

Um die Neuberechnung der Route abzubrechen, tippen Sie auf ☒. Eine Warnung wird angezeigt und fordert Sie auf, den Abbruch zu bestätigen. Bei Bestätigung werden sowohl die neu berechnete Route als auch die bisher gültige Route abgebrochen.

Wie suche ich nach einer Adresse?

Geben Sie über die Bildschirme *Zieleingabe*, *Tastatur* und *Vorschau* ein Fahrtziel ein. Alle drei Bildschirme gemeinsam bilden zudem einen Adresseingabe-Assistenten.

Der folgende Abschnitt enthält eine Fallstudie, die Sie schrittweise durch die Einstellung ihres Fahrtziels führt.

Hinweis: In einigen Ländern können Sie mithilfe der Postleitzahl nach Ihrem Ziel suchen. Wenn Sie sich in Großbritannien befinden und die Postleitzahl Ihres Ziels kennen, können Sie im Bildschirm *Fahrtziel-Suche* danach suchen, indem Sie auf **Postleitzahl** tippen und dann die Postleitzahl mit bis zu 8 Zeichen eingeben.Kurzanleitung

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.
2. Wählen Sie das Land
3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet
4. Suchen Sie die Straße
5. Suchen Sie die Hausnummer
6. Tippen Sie auf .



Fallstudie: Wie suche ich nach einer Adresse?

Die Fallstudie zeigt Ihnen, wie Sie eine Adresse eingeben und zu dieser navigieren.

In diesem Beispiel wird die folgende Adresse verwendet:

Navman 52
14195 Berlin
Berlin
Deutschland

Hinweis: Die oben stehende Adresse ist fiktiv und wird lediglich als Beispiel verwendet.
Tipp: Bevor Sie die Zieladresse eingeben, müssen Sie sicherstellen, dass Sie die Routeneinstellungen vorgenommen haben. Für weitere Informationen siehe "Routenoptionen" auf Seite 45.

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.



Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

Hinweis: Wenn Sie Ihr Fahrtziel zum ersten Mal einstellen und Landkarten von mehreren Länder installiert und ausgewählt haben, wird anstelle des Bildschirms *Zieleingabe* der Bildschirm *Land auswählen* angezeigt. Fahren Sie direkt mit Schritt 2b fort.
Wenn Sie diesen Schritt erneut durchführen, wird der Bildschirm *Zieleingabe* direkt angezeigt.

2. Wählen Sie das Land

Hinweis: Wenn Sie nur die Landkarte eines Landes installiert und ausgewählt haben, wird dieses Land standardmäßig als Fahrtziel ausgewählt und kann nicht geändert werden. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf [Symbol].
Der Bildschirm *Karte auswählen* wird angezeigt.



b) Wählen **Deutschland** aus der Liste.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Stadt/Gebiet**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



b) Suchen Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* nach der gewünschten Stadt bzw. dem Gebiet, d. h. nach **Berlin, Berlin**.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.



4. Suchen Sie den Straßennamen und die Hausnummer

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Straße**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



Verwenden des Bildschirms *Tastatur*

Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt, wenn Sie Text eingeben müssen, beispielsweise wenn Sie einen Straßennamen suchen. Die Suchergebnisse werden in der Reihenfolge ihrer Übereinstimmung mit den Suchkriterien angezeigt. Es werden höchstens 99 Ergebnisse angezeigt.

Der Bildschirm *Tastatur* kann mit mehreren Belegungen angezeigt werden, z. B. Alphabetisch, Ziffer/Symbol, Sonderzeichen und in diversen Kombinationen angezeigt werden, die sich nach den Informationen richten, die Sie eingeben müssen.

Sie können außerdem den bevorzugten Tastaturtyp auswählen: Alphabetisch, QWERTZ und Tastatur. Für weitere Informationen siehe "Tastatur" auf Seite 60.



Beim Auswählen der einzelnen Zeichen werden die drei ersten Ergebnisse angezeigt. Tippen Sie auf und blättern Sie, um weitere Suchergebnisse anzuzeigen.

- Um ein Zeichen oder ein Suchergebnis anzuzeigen, tippen Sie darauf.
- Um ein Zeichen zu löschen, tippen Sie auf .
- Wenn Sie weitere Zeichen anzeigen möchten, tippen Sie auf **123**, **alt** oder **abc**, sofern verfügbar.

Verwenden des Bildschirms *Zieleingabe*

Auf dem Bildschirm *Zieleingabe* wählen Sie Ihr Fahrtziel nach Gebiet, Straße, PLZ, Sonderziel, Kreuzung, Ort, Gebiet, Bundesland oder Land aus.



Beim Auswählen der einzelnen Bestandteile der Adresse werden diese am oberen Rand des Bildschirms angezeigt.

Die verfügbaren Optionen ändern sich in Übereinstimmung mit den Adressbestandteilen, die noch eingegeben werden müssen.

b) Geben Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* **Navman** als Straße des Fahrtziels ein und tippen Sie auf das Suchergebnis.

Hinweis: Für einen Straßennamen kann es mehrere Treffer geben. Lange Straßen, die durch mehrere benachbarte Gebiete verlaufen, sowie gebräuchliche Straßennamen werden nach dem Namen ihrer Stadt bzw. ihres Gebiets geordnet angezeigt.



c) Geben Sie auf dem Bildschirm Tastatur **52** als Hausnummer des Fahrtziels ein und tippen Sie auf das Suchergebnis.

Hinweis: Wenn Hausnummern verfügbar sind, Sie die gewünschte Nummer aber nicht finden können, versuchen Sie dieselbe Straße in einem benachbarten Gebiet. Drücken Sie und wählen Sie ein anderes Suchergebnis aus. Wenn für den ausgewählten Bereich der Straße keine Hausnummern verfügbar sind, wird der Bildschirm *Vorschau* angezeigt.



d) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie ...	Dann ...
zu Ihrem Fahrtziel navigieren möchten	tippen Sie auf . Nun wird die Route berechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* dargestellt.
die Position auf dem Bildschirm Karte anzeigen möchten	tippen Sie auf die Karte, um die Position auf dem Bildschirm *2D-Karte* anzuzeigen.
mehr Informationen über Ihr Fahrtziel anzeigen möchten	tippen Sie auf **Mehr**. Der Bildschirm *Fahrtziel-Details* wird angezeigt.
das Fahrtziel zu einer Multistopp-Tour hinzufügen möchten	tippen Sie auf **Einfügen**. Der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* wird angezeigt. Die Adresse wird als Wegpunkt in der Multistopp-Tour gelistet.
Ihr Fahrtziel als "Mein Zuhause" speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Zuhause speichern**.
Ihr Fahrtziel als Favoriten speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Favorit speichern**.

Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen?

Auf dem Bildschirm *Multistopp-Tour* können Sie mehrere Stopps/Wegpunkte für Ihre Fahrt auswählen. Bei der Berechnung Ihrer Route werden diese Punkte in der angegebenen Reihenfolge berücksichtigt.

Wegpunkte können Sie über den Bildschirm Multistopp-Tour auswählen. Andernfalls drücken Sie auf den Bildschirmen 2D-Karte oder 3D-Karte im Popup-Menü Landkarte auf **Position** und dann auf **Zur Tour hinzufügen**. Sie können bis zu 198 Multistopp-Touren mit jeweils bis zu 14 Wegpunkten einrichten.

Hinweis: Wenn Sie Wegpunkte nach dem Losfahren hinzufügen, ändern oder löschen, hat das keinen Einfluss auf die Route der begonnenen Multistopp-Tour.

Kurzanleitung

1. Starten Sie die Multistopp-Tour
2. Wählen Sie das Land
3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet
4. Suchen Sie den Straßennamen und die Hausnummer
5. Fügen Sie weitere Wegpunkte hinzu
6. Tippen Sie auf .



Fallstudie: Wie kann ich zu mehreren Adressen navigieren?

Diese Fallstudie veranschaulicht, wie Sie eine Multistopp-Tour festlegen, indem Sie mehrere Wegpunkte eingeben.

In diesem Beispiel wird die folgende Adresse verwendet:

Navman 52
14195 Berlin
Berlin
Deutschland

Hinweis: Die oben stehende Adresse ist fiktiv und wird lediglich als Beispiel verwendet.
Tipp: Bevor Sie die Zieladresse eingeben, müssen Sie sicherstellen, dass Sie die Routeneinstellungen vorgenommen haben. Für weitere Informationen siehe "Routenoptionen" auf Seite 45.

1. Rufen Sie den Bildschirm Multistopp-Tour auf.



Der Bildschirm *Multistopp-Tour* wird eingeblendet.

a) Tippen Sie auf **Hinzufügen**.
Das Menü *Zur Tour hinzufügen* wird angezeigt.



b) Tippen Sie auf **Adresse**.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

Hinweis: Sie können auch mit Favoriten, kürzlich angefahrenen Zielen und Sonderzielen in der Umgebung Wegpunkte hinzufügen.

2. Wählen Sie das Land

Hinweis: Wenn Sie nur die Landkarte eines Landes installiert und ausgewählt haben, wird dieses Land standardmäßig als Fahrtziel ausgewählt und kann nicht geändert werden. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf .
Der Bildschirm *Karte auswählen* wird angezeigt.



b) Wählen **Deutschland** aus der Liste.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Stadt/Gebiet**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



b) Suchen Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* nach der gewünschten Stadt bzw. dem Gebiet, d. h. nach **Berlin, Berlin**.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.



4. Suchen Sie den Straßennamen und die Hausnummer

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Straße**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



b) Geben Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* **Navman** als Straße des Fahrtziels ein und tippen Sie auf das Suchergebnis.

Hinweis: Für einen Straßennamen kann es mehrere Treffer geben. Lange Straßen, die durch mehrere benachbarte Gebiete verlaufen, sowie gebräuchliche Straßennamen werden nach dem Namen ihrer Stadt bzw. ihres Gebiets geordnet angezeigt.



c) Geben Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* **52** als Hausnummer des Fahrtziels ein und tippen Sie auf das Suchergebnis.

Hinweis: Wenn Hausnummern verfügbar sind, Sie die gewünschte Nummer aber nicht finden können, versuchen Sie dieselbe Straße in einem benachbarten Gebiet. Drücken Sie [◁] und wählen Sie ein anderes Suchergebnis aus. Wenn für den ausgewählten Bereich der Straße keine Hausnummern verfügbar sind, wird der Bildschirm *Vorschau* angezeigt.



d) Tippen Sie auf **Hinzufügen**.
Der Wegpunkt wird automatisch gespeichert und der Bildschirm *Multistopp-Tour* wird angezeigt.



e) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie ...	Dann ...
einen Wegpunkt hinzufügen möchten **Hinweis:** Nach Beginn einer Multistopp-Tour hinzugefügte Wegpunkte werden nicht in die aktuelle Route aufgenommen.	▪ tippen Sie auf **Hinzufügen**. Der Bildschirm *Multistopp-Tour* wird angezeigt. ▪ Gehen Sie zurück zu Schritt 1a.
zu Ihrem Fahrtziel navigieren möchten	▪ tippen Sie auf . Der Bildschirm *Multistopp-Vorschau* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf . Auf dem Bildschirm *Karte* wird die berechnete Route eingeblendet.
die Reihenfolge der Wegpunkte ändern möchten	▪ tippen Sie auf einen Zielpunkt, um ihn zu verschieben. Der Bildschirm *Wegpunkt-Vorschau* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Nach oben** oder **Nach unten**. Der Bildschirm *Multistopp-Tour* wird angezeigt.
alle Wegpunkte löschen möchten	tippen Sie auf **Löschen**.
einen Wegpunkt löschen möchten	▪ tippen Sie auf einen Zielpunkt. Der Bildschirm *Wegpunkt-Vorschau* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Löschen**. Der Bildschirm *Multistopp-Tour* wird angezeigt.
eine Multistopp-Tour als Favoriten speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie **Favorit speichern**. Der Favorit wird gespeichert.

Wie kann ich einen Wegpunkt in einer Multistopp-Tour überspringen?

So lassen Sie einen Wegpunkt während einer Multistopp-Tour aus:

1. Tippen Sie auf die Karte. Das Fadenkreuz erscheint und das *Kartenmenü* wird angezeigt.



2. Tippen Sie auf **Route** und dann auf **Wegpunkt auslassen**.
   Der nächste Wegpunkt wird nun ausgelassen und die Route zum nachfolgenden Wegpunkt neu berechnet.

Wie kann ich nach einem Sonderziel (POI) suchen?

Ein POI ist eine Sehenswürdigkeit, ein Wahrzeichen oder ein öffentliches Gebäude und kann als Symbol auf der Landkarte angezeigt werden. Sonderziele werden nach Kategorie gruppiert, z. B. Tankstellen, Parks, Strände und Museen.

Geben Sie auf den Bildschirmen Zieleingabe, Tastatur und Vorschau ein Sonderziel ein. Alle drei Bildschirme bilden zusammen einen Sonderziel-Eingabeassistenten.

Tipp: Sie können auch je nach aktueller Position schnell nach bestimmten POIs über die Hauptmenü-Bildschirme suchen.

Der folgende Abschnitt enthält eine Fallstudie, die Sie schrittweise durch die Festlegung eines Sonderziels als Fahrtziel führt.

Kurzanleitung

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.
2. Wählen Sie das Land
3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet
4. Suchen Sie ein Sonderziel
5. Tippen Sie auf .



Fallstudie: Wie suche ich nach einer Adresse?

Die Fallstudie zeigt Ihnen, wie Sie eine Adresse eingeben und zu dieser navigieren.

In diesem Beispiel wird die folgende Adresse verwendet:

Brandenburger Tor **Unter den Linden,** **10227 Berlin** **Berlin** **Deutschland**

Tipp: Bevor Sie die Zieladresse eingeben, müssen Sie sicherstellen, dass Sie die Routeneinstellungen vorgenommen haben. Für weitere Informationen siehe "Routenoptionen" auf Seite 45.

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.



Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

Hinweis: Wenn Sie Ihr Fahrtziel zum ersten Mal einstellen und Karten von mehreren Ländern installiert haben, wird anstelle des Bildschirms *Zieleingabe* der Bildschirm *Land auswählen* angezeigt. Fahren Sie direkt mit Schritt 2b fort.
Wenn Sie diesen Schritt erneut durchführen, wird der Bildschirm *Zieleingabe* wie erwartet geöffnet.

2. Wählen Sie das Land aus

Hinweis: Wenn Sie nur die Landkarte eines Landes installiert und ausgewählt haben, wird dieses Land standardmäßig als Fahrtziel ausgewählt und kann nicht geändert werden. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf .
Der Bildschirm *Karte auswählen* wird angezeigt.



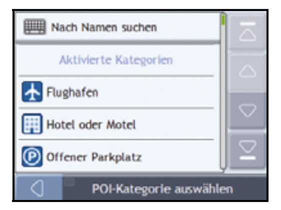
b) Wählen **Deutschland** aus der Liste.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Stadt/Gebiet**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



b) Suchen Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* nach der gewünschten Stadt bzw. dem Gebiet, d. h. nach **Berlin, Berlin**.
Der Bildschirm *POI-Kategorie auswählen* wird angezeigt.



Tipp: Die Liste der Kategorien ist in **Aktivierte Kategorien**, die ein Symbol auf den Kartenbildschirmen anzeigen, und **Andere POI-Kategorien** unterteilt, die kein Symbol anzeigen.

4. Suchen Sie ein Sonderziel

a) Tippen Sie auf **Nach Namen suchen**, um in allen Sonderzielkategorien zu suchen, oder wählen Sie eine Kategorie in der Liste aus.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



b) Verwenden Sie den Bildschirm *Tastatur* zur Suche nach **Brandenburger Tor** und tippen Sie auf das Suchergebnis.
Der Bildschirm *Vorschau* wird angezeigt.



c) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie ...	**Dann ...**
zu Ihrem Fahrtziel navigieren möchten	tippen Sie auf [Symbol]. Nun wird die Route berechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* dargestellt.
die Position auf dem Bildschirm Karte anzeigen möchten	tippen Sie auf die Karte, um die Position auf dem Bildschirm *2D-Karte* anzuzeigen.
mehr Informationen über Ihr Fahrtziel anzeigen möchten	tippen Sie auf **Mehr**. Der Bildschirm *Fahrtziel-Details* wird angezeigt.
das Fahrtziel zu einer Multistopp-Tour hinzufügen möchten	tippen Sie auf **Einfügen**. Der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* wird angezeigt. Die Adresse wird als Wegpunkt in der Multistopp-Tour gelistet.
Ihr Fahrtziel als "Mein Zuhause" speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Zuhause speichern**.
Ihr Fahrtziel als Favoriten speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Favorit speichern**.

Wie speichere ich Favoriten und Mein Zuhause?

Sie können maximal 200 Fahrtziele als Favoriten und eines als Mein Zuhause speichern.

Sie können einen Favoriten auf dem Bildschirm *Vorschau* oder über das Menü *Karten* auf den Bildschirmen *3D-Karte* oder *2D-Karte* speichern. Für weitere Informationen siehe "Wie verwende ich das Kartenmenü?" auf Seite 41.

Wie speichere ich einen Favoriten oder Mein Zuhause?

1. Suchen Sie eine Adresse, bis der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* angezeigt wird.
2. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.



3. Um den Namen des Favoriten zu ändern, tippen Sie auf .
   Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



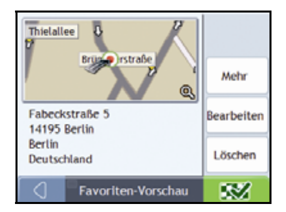
4. Wenn Sie einen Namen für den Favoriten eingegeben haben, tippen Sie auf .
   Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.
5. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
als Favoriten speichern möchten	tippen Sie auf Als **Favorit speichern**. Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm-*Vorschau* wird eingeblendet.
als „Mein Zuhause" speichern möchten	tippen Sie auf Als Mein **Zuhause speichern**. Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Vorschau* wird angezeigt.

Wie navigiere ich zu einem Favoriten?

1. Tippen Sie auf das Favoriten-Ziel, das Sie ansteuern möchten.
   Der Bildschirm *Vorschau* wird angezeigt.



2. Tippen Sie .
   Ihr Navman wird die Route von Ihrem derzeitigen Standort berechnen. Der Bildschirm *3D-Karte* wird angezeigt.

Wie navigiere ich zu Mein Zuhause?

Wenn Sie noch keine Adresse als *Mein Zuhause* abgespeichert haben, werden Sie beim ersten Versuch, *Mein Zuhause* anzusteuern, aufgefordert, mit dem Adresseingabe-Assistenten eine Adresse zu suchen.

Option 1 - Über das *Hauptmenü*

Ihr Navman berechnet die Route von Ihrem derzeitigen Standort aus. Der Bildschirm *3D-Karte* wird angezeigt.

Option 2 - Vom Bildschirm *Favoriten-Ziele* aus

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Favoriten-Ziele Mein Zuhause* aus.
   Der Bildschirm *Vorschau* wird angezeigt.



2. Tippen Sie .
   Ihr Navman wird die Route von Ihrem derzeitigen Standort berechnen. Der Bildschirm *3D-Karte* wird angezeigt.

Wie kann ich den Namen eines Favoriten ändern?

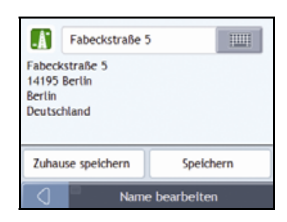




1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Favoriten-Ziele* einen Favoriten aus, um ihn zu bearbeiten.
   Der Bildschirm *Vorschau* wird angezeigt.



2. Tippen Sie auf **Bearbeiten**.
   Der Bildschirm *Namen bearbeiten* wird angezeigt.



3. Um den Namen des Favoriten zu bearbeiten, tippen Sie auf .

4. Nachdem Sie den Namen des Favoriten bearbeitet haben, tippen Sie auf .
   Der Bildschirm *Name bearbeiten* wird angezeigt.

5. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
den Namen des Favoriten ändern möchten	tippen Sie auf **Speichern**. Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* wird eingeblendet.
als „Mein Zuhause" speichern möchten	tippen Sie auf **Zuhause speichern**. Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Mein Zuhause – Vorschau* erscheint.

Wie lösche ich einen Favoriten?





1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Favoriten-Ziele* einen Favoriten zum Löschen aus.
   Der Bildschirm *Vorschau* wird eingeblendet.



2. Tippen Sie auf **Löschen**.
   Der Favorit wird gelöscht. Der Bildschirm *Favoriten-Ziele* wird angezeigt.

Wie kann ich zu einer kürzlich angesteuerten Position navigieren?

Um die Navigation zu vereinfachen, speichert Ihr Navman automatisch alle Ihre Ausgangspositionen und Fahrtziele in einer Liste der letzten Positionen.





1. Tippen Sie auf eine der letzten Positionen.
   Der Bildschirm *Letzte Ziele* wird angezeigt.



2. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
die Strecke berechnen und den Bildschirm *3D-Karte* öffnen möchten	tippen Sie auf [icon]. Der Bildschirm *3D-Karte* wird angezeigt.
die vollständige Adresse der letzten Position anzeigen möchten	tippen Sie auf **Details**. Der Bildschirm *Letzte Position, Details* wird angezeigt.
die letzte Position als Mein Zuhause abspeichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ Tippen Sie auf **Als Mein Zuhause speichern**.
Position unter den Favoriten speichern	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ Tippen Sie auf **Als Favoriten speichern**.

Wie kann ich meine Route anzeigen?

Nachdem eine Route berechnet wurde, wird der Bildschirm *3D-Karte* angezeigt. Sprachansagen und visuelle Hinweise führen Sie zu Ihrem Ziel.



Die Taste **Karte** blättert zwischen den Bildschirmen *3D-Karte*, *2D-Karte*, *Routenüberblick* und *Turn-by-Turn*™.

Bildschirm 3D-Karte

Der Bildschirm *3D-Karte* zeigt Ihre aktuelle Position an und folgt Ihrer Fahrtrichtung.

- Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich über die Karte.
- Tippen Sie auf die Karte, um das *Kartenmenü* (siehe "Wie verwende ich das Kartenmenü?" auf Seite 41 anzuzeigen).



Hinweis: Abhängig von dem Land, in dem Sie reisen, kann die Farbe für die Richtungs- und Entfernungstasten vom obigen Beispiel abweichen.

	Element	Beschreibung
1	**Nächste Anweisung**	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen.
2	**Richtung und Entfernung bis zur nächsten Abbiegung**	Die Richtung und die Entfernung der nächsten Abbiegung. **Hinweis:** Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, tippen Sie auf den Abbiegepfeil.
3	**Route**	Ihre aktuelle Route ist hervorgehoben.
4	**Aktuelle Position**	Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert:
5	**Geschwindigkeitsanzeige**	Die Geschwindigkeitsanzeige zeigt an, wenn Sie Ihre eingestellte Geschwindigkeitsbegrenzung überschreiten. Für weitere Informationen siehe "Fahreralarme 3/4" auf Seite 47.
6	**Statuszeile**	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Den Namen der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive POIs. Tippen Sie, um das *Hauptmenü* anzuzeigen.
7	**Hauptmenü**	Mit der Schaltfläche **Hauptmenü** können Sie die Adresse Ihres Fahrtziels eingeben und Einstellungen anpassen.
8	**Entfernungs- und Zeitinformationen**	Tippen Sie, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern.
9	**Route abbrechen**	Bricht die aktuelle Route ab.

	Element	Beschreibung
10	**Zoom**	Tippen Sie zur Anzeige der Zoomoptionen auf . ▪ Tippen Sie zum Verkleinern auf . ▪ Tippen Sie zum Vergrößern auf .
11	**Karte**	Mit der Schaltfläche **Karte** können Sie durch mehrere Kartenbildschirme blättern.
12	**Stummschaltung ein-/ausschalten, Batterie, GPS- und Kompass-Informationen.**	Tippen Sie auf NO, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: Stummschaltung ein/aus. Ladestandanzeige. GPS-Statusanzeige. Das Symbol wird grün angezeigt, sobald ein GPS-Fix besteht. Ist es rot, ist kein GPS-Fix vorhanden. Zur Anzeige der Empfangsstärke eines GPS-Fix werden mindestens ein und höchstens vier grüne vertikale Balken eingeblendet. NO Kompassanzeige.

Bildschirm 2D-Karte

Der Bildschirm *2D-Karte* zeigt Ihre aktuelle Position (wenn ein GPS-Fix aktiv ist) und die Straßennamen der Umgebung an. Wenn eine Route berechnet wurde, werden Route und Abbiegungen hervorgehoben angezeigt. Der Bildschirm *2D-Karte* folgt Ihrer Fahrtrichtung, sofern die Einstellung *Kartenanzeige* nicht auf Norden (siehe "Kartenanzeige 2/3" auf Seite 49) gesetzt ist.

- Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich über die Karte.
- Tippen Sie auf die Karte, um das *Kartenmenü* (siehe "Wie verwende ich das Kartenmenü?" auf Seite 41 anzuzeigen).



Hinweis: Abhängig von dem Land, in dem Sie reisen, kann die Farbe für die Richtungs- und Entfernungstasten vom obigen Beispiel abweichen.

	Element	Beschreibung
1	**Route**	Ihre aktuelle Route ist hervorgehoben.
2	**Nächste Anweisung**	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen.
3	**Richtung und Entfernung bis zur nächsten Abbiegung**	Die Richtung und die Entfernung der nächsten Abbiegung. **Hinweis:** Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, tippen Sie auf den Abbiegepfeil.
4	**Aktuelle Position**	Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert: .
5	**Statuszeile**	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Den Namen der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive POIs. Tippen Sie, um das Hauptmenü anzuzeigen.
6	**Hauptmenü**	Mit der Schaltfläche **Hauptmenü** können Sie die Adresse Ihres Fahrtziels eingeben und Einstellungen anpassen.
7	**Entfernungs- und Zeitinformationen**	Tippen Sie, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern.
8	**Route abbrechen**	Bricht die aktuelle Route ab.
9	**Zoom**	Tippen Sie zur Anzeige der Zoomoptionen auf . ▪ Tippen Sie zum Verkleinern auf . ▪ Tippen Sie zum Vergrößern auf .
10	**Karte**	Mit der Schaltfläche **Karte** können Sie durch mehrere Kartenbildschirme blättern.

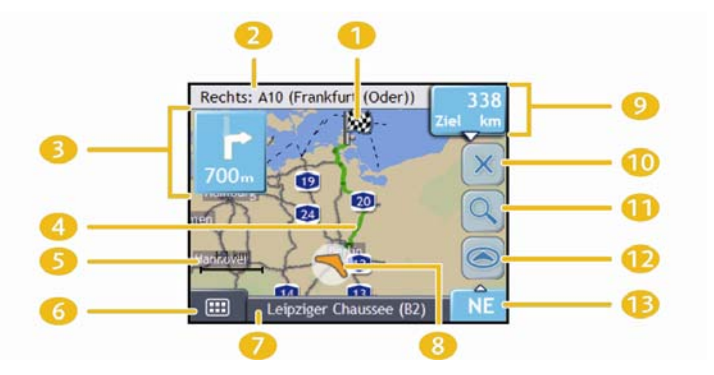
	Element	Beschreibung
11	**Stummschaltung ein-/ausschalten, TMC, GPS- und Kompass-Informationen.**	Tippen Sie auf NO, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: Stummschaltung ein/aus. Ladestandanzeige. GPS-Statusanzeige. Das Symbol wird grün angezeigt, sobald ein GPS-Fix besteht. Ist es rot, ist kein GPS-Fix vorhanden. Zur Anzeige der Empfangsstärke eines GPS-Fix werden mindestens ein und höchstens vier grüne vertikale Balken eingeblendet. NO Kompassanzeige.

Bildschirm Routenübersicht

Auf dem Bildschirm *Routenübersicht* wird Ihre Route aus der Vogelperspektive angezeigt.

Hinweis: Bevor dieser Bildschirm eingeblendet werden kann, muss eine Route berechnet werden.

- Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich über die Karte.
- Tippen Sie auf die Karte, um das *Kartenmenü* (siehe "Wie verwende ich das Kartenmenü?" auf Seite 41 anzuzeigen).



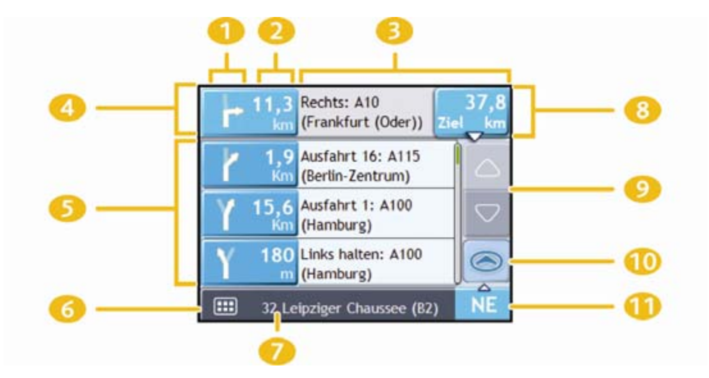
Hinweis: Abhängig von dem Land, in dem Sie reisen, kann die Farbe für die Richtungs- und Entfernungstasten vom obigen Beispiel abweichen.

	Element	Beschreibung
1		Ihr endgültiges Fahrtziel.
2	**Nächste Anweisung**	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen. **Hinweis:** Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, tippen Sie auf den Abbiegepfeil.
3	**Richtung und Entfernung bis zur nächsten Abbiegung**	Die Richtung und die Entfernung der nächsten Abbiegung. **Hinweis:** Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, tippen Sie auf den Abbiegepfeil.
4	**Route**	Ihre aktuelle Route ist hervorgehoben.
5	**Maßstabszeile**	Zeigt den Kartenmaßstab an.
6	**Hauptmenü**	Mit der Schaltfläche **Hauptmenü** können Sie die Adresse Ihres Fahrtziels eingeben und Einstellungen anpassen.
7	**Statuszeile**	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Den Namen der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive POIs. Tippen Sie, um das Hauptmenü anzuzeigen.
8	**Aktuelle Position**	Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert: .
9	**Entfernungs- und Zeitinformationen**	Tippen Sie, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern.

	Element	Beschreibung
10	**Route abbrechen**	Bricht die aktuelle Route ab.
11	**Zoom**	Tippen Sie zur Anzeige der Zoomoptionen auf . ▪ Tippen Sie zum Verkleinern auf . ▪ Tippen Sie zum Vergrößern auf .
12	**Karte**	Mit der Schaltfläche **Karte** können Sie durch mehrere Kartenbildschirme blättern.
13	**Stummschaltung ein-/ausschalten, Batterie, GPS- und Kompass-Informationen.**	Tippen Sie auf NO, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: Stummschaltung ein/aus. Ladestandanzeige. GPS-Statusanzeige. Das Symbol wird grün angezeigt, sobald ein GPS-Fix besteht. Ist es rot, ist kein GPS-Fix vorhanden. Zur Anzeige der Empfangsstärke eines GPS-Fix werden mindestens ein und höchstens vier grüne vertikale Balken eingeblendet. NO Kompassanzeige.

Bildschirm Turn-by-Turn

Auf dem Bildschirm *Turn-by-Turn* werden die nächsten vier Abbiegungen Ihrer Route, die Abbiegungsrichtung, der Straßenname und die Entfernung bis zur Abbiegung angezeigt. Sie können alle Abbiegungen der Liste anzeigen, indem Sie die Pfeile nach oben und unten verwenden. Bevor dieser Bildschirm eingeblendet werden kann, muss eine Route berechnet werden.



Hinweis: Abhängig von dem Land, in dem Sie reisen, kann die Farbe für die Richtungs- und Entfernungstasten vom obigen Beispiel abweichen.

	Element	Beschreibung
1	**Richtung der nächsten Abbiegung**	Die Richtung der Abbiegung. Die nächste Abbiegung wird hervorgehoben angezeigt. **Hinweis:** Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, tippen Sie auf den Abbiegepfeil.
2	**Entfernung bis zur nächsten Abbiegung**	Die Entfernung bis zur nächsten Abbiegung. Die nächste Abbiegung wird hervorgehoben angezeigt.
3	**Anweisung**	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen. Die nächste Abbiegung wird hervorgehoben angezeigt.
4	**Nächste Abbiegung**	Die nächste Abbiegung wird am Anfang der Liste angezeigt.
5	**Nächste Abbiegungen**	Die Richtung und die Entfernung der nächsten Abbiegungen.
6	**Hauptmenü**	Mit der Schaltfläche **Hauptmenü** können Sie die Adresse Ihres Fahrtziels eingeben und Einstellungen anpassen.
7	**Statuszeile**	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Den Namen der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive POIs. Tippen Sie, um das Hauptmenü anzuzeigen.
8	**Entfernungs- und Zeitinformationen**	Tippen Sie, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um in den Optionen zu blättern.
9	**Bildlauftasten**	Zur Anzeige der verschiedenen Abbiegungen, indem Sie hinauf- und hinunterblättern.
10	**Karte**	Mit der Schaltfläche Karte können Sie durch mehrere Kartenbildschirme blättern.

	Element	Beschreibung
11	**Stummschaltung ein-/ausschalten, Batterie, GPS- und Kompass-Informationen.**	Tippen Sie auf NO, um zu erweitern und folgende Optionen einzublenden: Stummschaltung ein/aus. Ladestandanzeige. GPS-Statusanzeige. Das Symbol wird grün angezeigt, sobald ein GPS-Fix besteht. Ist es rot, ist kein GPS-Fix vorhanden. Zur Anzeige der Empfangsstärke eines GPS-Fix werden mindestens ein und höchstens vier grüne vertikale Balken eingeblendet. NO Kompassanzeige.

Wie verwende ich das Kartenmenü?

Mit dem *Karten-Menü* können Sie von den Bildschirmen *3D-* und *2D-Karte* die Navigationsfunktionen aufrufen.



Zeigt den Bildschirm *Kartenmenü* an.

1. Tippen Sie auf , um den Bildschirm *3D-Karte* oder *2D-Karte* anzuzeigen.
2. Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich über die Karte an die gewünschte Position.
3. Tippen Sie auf die Karte.
   Das *Kartenmenü* wird angezeigt.

Optionen des *Kartenmenüs*

Folgende Optionen stehen im *Kartenmenü* zur Auswahl:

Menüoption	Beschreibung
Navigieren zu	Berechnet die Route ab der aktuellen Position (sobald ein GPS-Fix vorliegt).
Details anzeigen	Zeigt den Bildschirm *Vorschau* an, der folgende Möglichkeiten bietet: ▪ Details der Position anzeigen ▪ Den Punkt zu einer Multistopp-Tour hinzufügen ▪ Position unter den Favoriten speichern ▪ Zur Position navigieren.
Nächstgelegener POI	Zeigt den Bildschirm *POI-Kategorie auswählen* an. Wählen Sie die *Kategorie* aus und und danach *POI suchen* und danach das Sonderziel aus, zu dem Sie navigieren möchten. Für weitere Informationen siehe "Wie kann ich nach einem Sonderziel (POI) suchen?" auf Seite 25.
Zur Tour hinzufügen	Fügt den Punkt zu einer Multistopp-Tour hinzu
Route	**Hinweis:** Nur verfügbar, wenn eine Route navigiert wird. Zeigt den Bildschirm *Route* an, der folgende Möglichkeiten bietet: ▪ **Als Start einstellen**. Legt die Position als Ausgangspunkt fest. ▪ **Demonstrieren**. Startet die Routensimulation, die Navigation von Ihrer aktuellen Position oder Ihrem Ausgangspunkt zum Fahrtziel zeigt. ▪ **Demonstration stoppen**. Hält die Routen-Simulierung an. ▪ **Wegpunkt übergehen**. Lässt den nächsten Halt auf einer Tour mit mehreren Zielen aus. ▪ **Zusammenfassung anzeigen**. Zeigt eine Übersicht Ihrer Route an, einschließlich Abfahrtsort und Fahrtziel sowie gesamter Distanz und voraussichtlicher Fahrtzeit. ▪ **Umleitung**. Umleitung für Ihre Route, um die nächsten 1, 2, 5, 10 oder 20 Kilometer zu umfahren.
Gesperrtes Gebiet hinzufügen	Fügt ein gesperrtes Gebiet hinzu, dessen Größe Sie festlegen können.
Gebiet nicht sperren	Löscht das ausgewählte gesperrte Gebiet.

Wie kann ich ein Gebiet vermeiden?

Der Navman kann eine Route berechnen, bei der ein bestimmter Bereich der Landkarte gesperrt wird. Gesperrte Bereiche werden schattiert angezeigt.



ACHTUNG Wenn keine alternative Route um das gesperrte Gebiet vorhanden ist, schlägt die Routenberechnung fehl.

ACHTUNG Wenn Ihr Fahrtziel sich in einem gesperrten Gebiet befindet, führt die Route in dieses gesperrte Gebiet hinein.

Wie kann ich ein gesperrtes Gebiet hinzufügen?

1. Tippen Sie auf die Karte, um das *Menü Landkarte* anzuzeigen.
2. Wählen Sie **Gebiet sperren.**
3. Tippen Sie auf die Karte und ziehen Sie das gesperrte Gebiet auf die korrekte Größe und Position.
   Das gesperrte Gebiet wird hinzugefügt.

Wie kann ich ein gesperrtes Gebiet löschen?

1. Markieren Sie das gesperrte Gebiet, das Sie löschen möchten.
2. Tippen Sie auf das gesperrte Gebiet, um das *Menü Landkarte* anzuzeigen.
3. Wählen Sie **Sperrung aufheben**.
   Das gesperrte Gebiet wird gelöscht.

Wie kann ich alle gesperrten Gebiete löschen?

Der Bildschirm *Gespeicherte Informationen* wird angezeigt.

1. Tippen Sie auf **Gesperrte Gebiete löschen**.
2. Wenn eine Warnung angezeigt wird, tippen Sie zur Bestätigung auf **Ja**.
   Alle gesperrten Gebiete werden gelöscht.

Wie kann ich die Vorschau einer Route anzeigen?

Mit der Routendemonstration können Sie:

- die Vorschau einer Route anzeigen.
- eine Route ohne GPS-Fix planen, beispielsweise in einem Gebäude.

Mit den folgenden Schritten können Sie die Vorschau einer Route anzeigen. Um immer eine Vorschau Ihrer Route anzuzeigen siehe “Datenerfassung 4/4” auf Seite 48.

1. Abfahrtsort wählen

Wenn Sie einen GPS-Fix haben, müssen Sie den Abfahrtsort nur dann festlegen, wenn die errechnete Route an einem anderen Punkt beginnen soll.

a) Tippen Sie bei Ihrem Abfahrtsort auf den Bildschirm *3D-Karte* oder auf *2D-Karte*.
Das *Menü Landkarte* wird angezeigt.



b) Tippen Sie auf **Position**.
Das Untermenü *Position* wird angezeigt.

c) Tippen Sie auf **Als Start definieren**.
Das *Menü Landkarte* wird geschlossen und der gewählte Ort wird als Ihr Abfahrtsort eingestellt.

2. Zielpunkt auswählen

Wählen Sie Ihr Fahrtziel entweder über den Adresseingabe-Assistenten oder das *Kartenmenü*:

a) Suchen Sie Ihr Fahrtziel aus.

b) Tippen Sie auf Ihr Fahrtziel, um das *Kartenmenü* anzuzeigen.

c) Wählen Sie **Navigieren zu**.
Das *Kartenmenü* wird geschlossen und der Bildschirm Karte zeigt die errechnete Route an.

3. Route demonstrieren

Sobald die Route errechnet wurde, können Sie die Route demonstrieren:

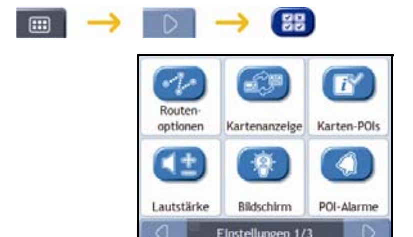
a) Tippen Sie auf die *Karte* und halten Sie sie zur Anzeige des Menüs *Landkarte*.

b) Wählen Sie **Route**.
Das Untermenü *Route* wird angezeigt.

c) Wählen Sie **Simulieren**.
Auf dem Bildschirm *3D-Karte* wird die berechnete Route als Demonstration angezeigt.

Was kann ich anpassen?

Zur Verbesserung des Navigationserlebnisses stehen eine Vielzahl verschiedener Anpassungsmöglichkeiten zur Verfügung.







- Um zu den *Einstellungen*-Bildschirmen zu gelangen, tippen Sie auf ▷.
- Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, tippen Sie auf ◁.

Routenoptionen

Die Navigation lässt sich durch Ändern einzelner Aspekte von Routen und Routenberechnungen verbessern.

Die Routenoptionen sind eine Auswahl von vier Bildschirmen.

Routenberechnung 1/4

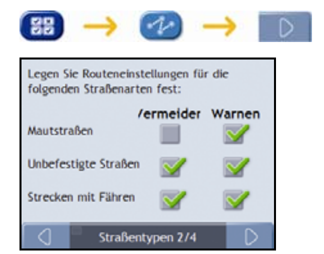


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
den Routentyp ändern möchten	verschieben Sie den **Routentyp**-Regler in Richtung **Schnellste Route**, damit die schnellste Route stärker bei der Berechnung der Route berücksichtigt wird. verschieben Sie den **Routentyp**-Regler in Richtung **Kürzeste Strecke**, damit die kürzeste Entfernung stärker bei der Berechnung der Route berücksichtigt wird.
die Einstellung für Autobahnen ändern möchten	verschieben Sie den Regler für **Autobahn bevorzugt** in Richtung **Selten**, damit nach Möglichkeit andere Straßen als Autobahnen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden. **Hinweis:** Damit werden **Autobahnen** nicht vollständig aus der Routenberechnung ausgeschlossen. verschieben Sie den Regler für **Autobahn bevorzugt** in Richtung **Häufig**, damit nach Möglichkeit Autobahnen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Straßentypen 2/4

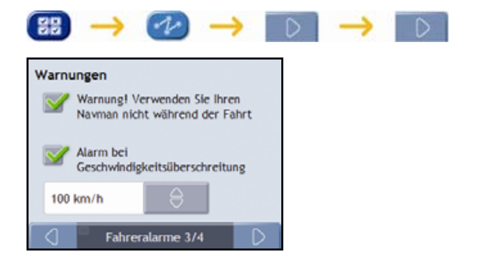


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
gebührenpflichtige Straßen umgehen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mautstraßen** in der Spalte **Vermeiden**.
eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route gebührenpflichtige Straßen enthält	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mautstraßen** in der Spalte **Warnen**. Die Warnung wird am Anfang jeder Fahrt angezeigt, die eine gebührenpflichtige Straße enthält.
unbefestigte Straßen umgehen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Unbefestigte Straßen** in der Spalte **Vermeiden**.
eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route unbefestigte Straßen enthält	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Unbefestigte Straßen** in der Spalte **Warnen**. Die Warnung wird am Anfang jeder Fahrt angezeigt, die unbefestigte Straßen enthält.
Fähren umgehen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Strecken mit Fähren** in der Spalte **Vermeiden**.
eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route Strecken mit Fähren enthält	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Strecken mit Fähren** in der Spalte **Warnen**. Die Warnung wird am Anfang aller Fahrten angezeigt, die eine Strecke mit Fähren enthalten.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Fahreralarme 3/4

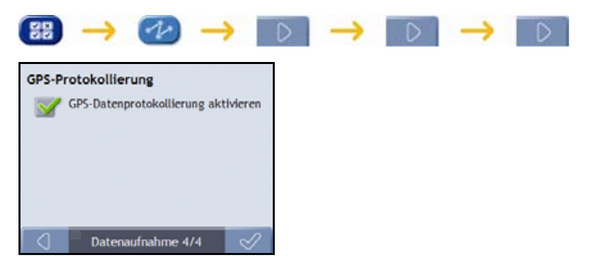


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
eine visuelle Warnung aktivieren möchten, wenn der Bildschirm *Hauptmenü* während der Fahrt aufgerufen wird	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Warnung! Verwenden Sie Ihren Navman nicht während der Fahrt**.
eine akustische Warnung aktivieren möchten, wenn Sie eine bestimmte Geschwindigkeit erreicht oder überschritten haben	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Alarm bei Geschwindigkeitsüberschreitung**.
Ihre bevorzugte Geschwindigkeit festlegen möchten	geben Sie die gewünschte **Geschwindigkeit** im Feld km/h ein.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Datenerfassung 4/4



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
ein GPS-Log Ihrer Fahrten aufzeichnen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **GPS-Datenprotokollierung aktivieren**.

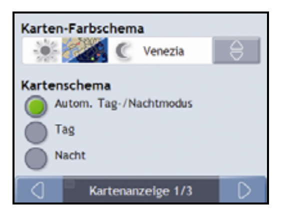
- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Landkartenanzeige

Sie können das Aussehen und das Verhalten der *Karten*-Bildschirme durch die Anpassung der Einstellungen der *Kartenanzeige* ändern.

Kartenanzeige 1/3



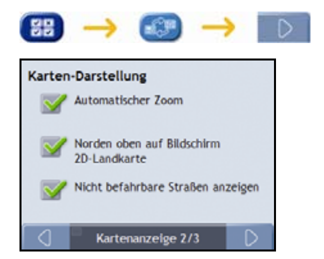


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das Farbschema ändern möchten	wählen Sie Ihr bevorzugtes Farbschema im Dropdownfeld **Kartenschema**.
den Bildschirmkontrast automatisch einstellen möchten	wählen Sie die Option **Autom. Tag-/Nachtfarbtöne**.
den Bildschirmkontrast bei hellen oder dunklen Bedingungen verbessern möchten	wählen Sie entweder die Option **Tag** oder **Nacht** aus, um den Kontrast manuell einzustellen.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Kartenanzeige 2/3

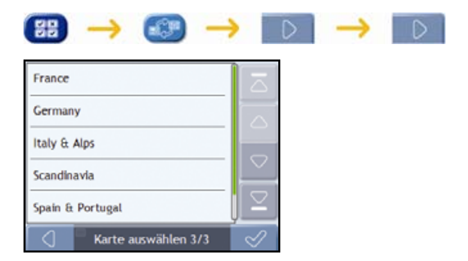


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
während der Navigation das automatische Zoomen einschalten möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Auto-Zoom am Hauptkarten-Bildschirm**. Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Bildschirme *3D-Karte* und *2D-Karte*, abhängig von Ihrer Geschwindigkeit, zum optimalen Anzeigen der Route automatisch vergrößert oder verkleinert.
Norden oben auf dem Bildschirm *2D-Karten* anzeigen möchten	aktivieren Sie **Norden oben auf Bildschirm 2D-Karte**. **Hinweis:** Wenn diese Option nicht aktiviert ist, wird Ihre Fahrtrichtung am oberen Rand des Bildschirms *2D-Karte* eingeblendet.
Einfahrt verboten-Symbole für gesperrte Straßen auf den Bildschirmen *2D-Karte* und *3D-Karte* anzeigen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Nicht befahrbare Straßen anzeigen**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Kontinent ändern 3/3



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
Karten von einem anderen Kontinent verwenden möchten	wählen Sie einen anderen Kontinent. Danach werden die Karten für den neuen Kontinent geladen und der Bildschirm *3D-Karte* wird angezeigt.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Karten-Sonderziele

Sonderziele (POIs) werden in Kategorien zusammengefasst. Sie können angeben, ob Sie die Symbole aller POI-Kategorien auf den Kartenbildschirmen ein- (oder aus)blenden oder nur Symbole ausgewählter Kategorien anzeigen möchten.

Möglicherweise interessieren Sie sich ausschließlich für kulturelle Einrichtungen und möchten daher andere Kategorien, z. B. Schulen, deaktivieren.



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
alle POI-Symbole anzeigen möchten	tippen Sie auf **Alle einschalten**.
keine POI-Symbole anzeigen möchten	tippen Sie auf **Alle ausschalten**.
eine spezielle POI-Kategorie auswählen möchten, die auf den Kartenbildschirmen angezeigt werden soll	aktivieren Sie das Kontrollkästchen der gewünschten POI-Kategorie. Wiederholen Sie dies, bis alle gewünschten Kategorien ausgewählt sind.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Lautstärke



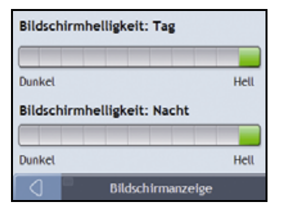
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Lautstärke erhöhen oder vermindern möchten	bewegen Sie den Schieber **Lautstärke** in Richtung **Laut**, um die Lautstärke zu erhöhen. bewegen Sie den Schieber **Lautstärke** in Richtung **Leise**, um die Lautstärke zu verringern.
einen Ton hören möchten, wenn Sie auf den Touchscreen tippen	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Audio**
Tastatur-Buchstaben ausgesprochen werden sollen	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Buchstaben aussprechen**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Bildschirmanzeige



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Bildschirmhelligkeit ändern möchten	bewegen Sie den Schieber **Bildschirmhelligkeit** in Richtung **Hell**, um die Helligkeit zu erhöhen. bewegen Sie den Schieber **Bildschirmhelligkeit** in Richtung **Dunkel**, um die Helligkeit zu verringern. **Warnung:** Der Navman kann zu heiß werden, wenn der Wert der *Helligkeitsanzeigeleiste* auf über 70 % gesetzt wird, d. h. wenn mehr als sieben Rechtecke farbig sind. Aus diesem Grund sollten Sie nach Möglichkeit eine niedrigere Helligkeitseinstellung verwenden. **Tipp:** Die Bildschirmhelligkeit kann auch mit der Fernbedienung eingestellt werden (kann separat verkauft werden).

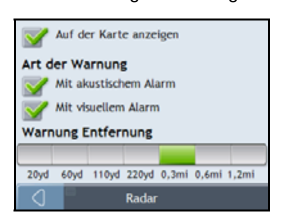
- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Radar-Warnungen

Die Einstellungen für Radar-Warnungen ermöglichen es Ihnen, sicherheitsrelevante Warnhinweise für benutzerdefinierte radar-Kategorien einzustellen, die Sie über NavDesk installiert haben. Wenn eine Route festgelegt wurde, werden die Warnungen ausgelöst, wenn Sie sich in einer bestimmte Entfernung (festgelegt durch die Einstellung **Warnungsentfernung**) zu Ihrem radar auf der Route befinden. Wenn Sie keine Route festgelegt haben, erhalten Sie die Warnungen, sobald Sie sich in der Nähe des radars befinden.



1. Tippen Sie auf eine benutzerdefinierte Kategorie.
   Die Aktivierungseinstellungen für die ausgewählte Kategorie werden angezeigt.



2. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
Orte dieser Kategorie auf der Karte anzeigen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Auf der Karte anzeigen**.
einen akustischen Warnhinweis einschalten möchten, wenn ein Ort dieser Kategorie in der Nähe ist	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mit akustischem Alarm**.
einen visuellen Warnhinweis einschalten möchten, wenn ein Ort dieser Kategorie in der Nähe ist	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mit visuellem Alarm**.
die Entfernung festlegen möchten, bei der die Warnungen ausgelöst werden	verschieben Sie den Regler **Warnungsentfernung**, um die Entfernung auszuwählen, bei der Warnungen eingeschaltet werden.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

GPS

GPS-Status

Signale werden von Satelliten des Global Positioning Systems (GPS) übertragen, die die Erde umkreisen. Der Bildschirm *GPS-Status* bietet eine visuelle Darstellung der empfangenen Informationen.

Neben einem nach Norden gerichteten Kompass werden Längen- und Breitengrad, die Orientierung in Grad und die Geschwindigkeit angezeigt. Die Signalstärke der einzelnen Satelliten wird auf einem Balkendiagramm veranschaulicht.



Die an Ihrer aktuellen Position verfügbaren Satelliten werden als graue, rote und grüne Balken angezeigt.

Balkenfarbe	Beschreibung
Grau	Kein Signal.
Rot	Ein gültiges Signal, das aber nicht zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird.
Grün	Ein gültiges Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird.

Neueinstellung Ihres GPS-Fix

Gelegentlich muss ein GPS-Fix rückgesetzt werden. Dies kann auftreten, wenn der Empfänger seit seiner letzten Verwendung über eine große Entfernung transportiert wurde, etwa in ein anderes Land, und noch immer versucht, die vorherige Position zu ermitteln.

Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das GPS zurücksetzen möchten	tippen Sie **GPS zurücksetzen**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Einstellen des GPS-Modus



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
GPS verwenden möchten	wählen Sie die Option **Normal**.
WAAS verwenden möchten	wählen Sie die Option **WAAS (nur in den USA verfügbar)**.
EGNOS verwenden möchten	wählen Sie die Option **EGNOS (nur in Europa verfügbar)**.

Hinweis:
WAAS (Wide Area Augmentation System) ist ein Navigationssystem, das von der Federal Aviation Administration (FAA - Luftfahrtbundesamt) für die zivile Luftfahrt entworfen wurde, einer Abteilung des Verkehrsministeriums der USA (DOT).

EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay Service) ist ein satellitenbasiertes Verbesserungssystem (SBAS), das von der Europäischen Raumfahrtbehörde, der Europäischen Kommission und EUROCONTROL entwickelt wird.

Tipp: Sie sollten die Standardeinstellungen nur dann ändern, wenn der GPS-Empfang schlecht ist.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Sprache

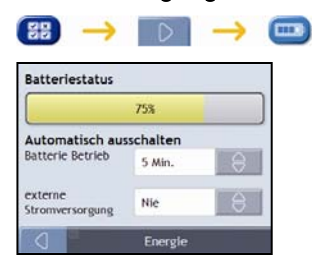


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Sprachsteuerung aktivieren möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sprachansage aktivieren**.
die Bildschirmsprache ändern möchten	wählen Sie auf dem Bildschirm **Sprache** Ihre bevorzugte Sprache und tippen Sie auf **OK**. Ihre Spracheinstellung wurde gespeichert und der Bildschirm Landkarte wird angezeigt.
das Sprachschema ändern möchten	wählen Sie das bevorzugte Sprachschema in **Sprachansage**. **Hinweis:** Nur Sprachschemata, die mit der gewählten Sprache kompatibel sind, werden angezeigt.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Stromversorgung



Der Balken **Batteriestatus** zeigt den Prozentsatz der Ladung, die noch in der Navman-Batterie vorhanden ist; **Externe Stromversorgung** wird angezeigt, wenn die Batterie von einer externen Stromquelle aufgeladen wird.

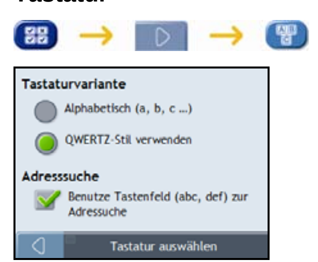
Um die Batterie aufzuladen, siehe "Wie erkenne ich den Batteriestatus?" auf Seite 11.

Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Zeit ändern möchten, nach der das Gerät ausgeschaltet wird, wenn Sie Batteriestrom verwenden.	tippen Sie auf das Feld **Batteriestrom** und wählen Sie die Zeit, nach der das Gerät ausschaltet. Wählen Sie **Nie** für den Navman, um das Gerät erst dann automatisch auszuschalten, wenn der Batteriestrom sehr schwach ist. **Hinweis:** Wenn Sie **Nie** ausgewählt haben, wird der Navman ausgeschaltet, wenn der Batteriestrom sehr schwach ist.
die Zeit ändern möchten, nach der das Gerät ausgeschaltet wird, wenn Sie eine externe Stromversorgung verwenden.	tippen Sie auf das Feld **externe Stromversorgung** und wählen Sie die Zeit, nach der das Gerät ausgeschaltet wird. Wählen Sie **Nie**, damit der Navman nie automatisch ausgeschaltet wird.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Tastatur



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
eine alphanumerische Tastatur für die Eingabe der Adresse verwenden möchten	wählen Sie die Option **Alphabetisch (a, b, c ...)**.
eine QWERTZ-Tastatur für die Eingabe der Adresse verwenden möchten	wählen Sie die Option **QWERTZ-Stil verwenden**.
eine kleine Tastatur für die Eingabe der Adresse verwenden möchten	wählen Sie die Option **Benutze Tastenfeld (abc, def ...)**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Wie funktioniert die Texterkennung (abc, def ...)?

Die Texterkennung ermöglicht die Suche nach Adressen durch einen einzelnen Tastendruck für jeden Buchstaben, im Gegensatz zum mehrfachen Drücken von Tasten. Wenn Sie einen Buchstaben einer Adresse eingeben, wird Ihr Navman alle möglichen Kombinationen mit der von Ihnen installierten Karte vergleichen und bestimmen, welche Adresse Sie eingeben möchten.

Zum Beispiel:

Um **London** einzugeben, tippen Sie **JKL MNO MNO DEF MNO**.
Ihr Navman wird alle möglichen Kombinationen vergleichen und „**Lo**n**d**on“ als Suchergebnis anzeigen. Sie können weitere Buchstaben eingeben, um die Suche einzuschränken.

Einheiten

Sie können die von Ihrem Navman verwendeten Einheiten ändern, indem Sie die Einheiteneinstellungen anpassen.

Einheiten 1/2



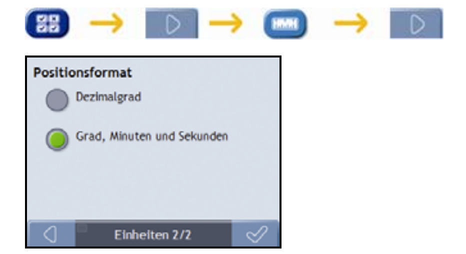
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das Uhrzeitformat ändern möchten	wählen Sie entweder das Zeitformat **12 Stunden** oder **24 Stunden** aus.
die Entfernungseinheiten[1] ändern möchten	wählen Sie den bevorzugten Entfernungs-Maßeinheitstyp aus den **Entfernungseinheiten**-Optionen aus.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

[1] Nur verfügbar, wenn australisches, britisches, oder US-Englisch ausgewählt ist.

Einheiten 2/2

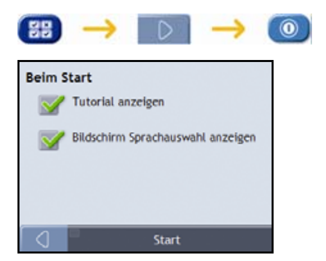


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das Breiten-/Längenpositionsformat ändern möchten	wählen Sie entweder die Option **Dezimalgrad** oder die Option **Grad, Minuten, Sekunden** aus.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Beim Start

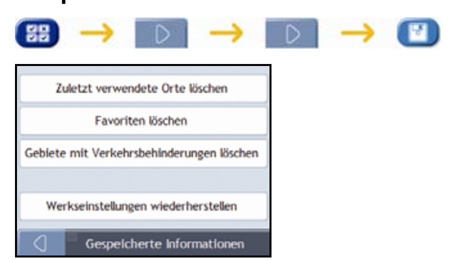


Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das *Lernprogramm* anzeigen möchten, wenn Sie den Navman einschalten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Lernprogramm anzeigen**.
den Bildschirm *Sprachauswahl* anzeigen möchten, wenn Sie den Navman einschalten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen Bildschirm **Bildschirm Sprachauswahl anzeigen**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Gespeicherte Informationen



Gehen Sie wie folgt vor:

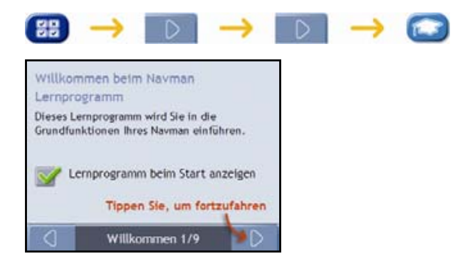
Wenn Sie ...	Dann ...
zuletzt verwendete Orte löschen möchten	tippen Sie auf **Zuletzt verwendete Orte löschen**.
Favoriten löschen möchten	tippen Sie auf **Favoriten löschen**.
gesperrte Gebiete löschen möchten	tippen Sie auf **Gebiete mit Verkehrsbehinderungen löschen**.
Werkseinstellungen wiederherstellen möchten	tippen Sie auf **Werkseinstellungen wiederherstellen**. **Hinweis:** Die Option Werkseinstellungen wiederherstellen löscht nicht die Letzten Positionen oder gespeicherte Favoriten-Ziele.
alle Einstellungen löschen möchten; zum Beispiel in einem Mietwagen	führen Sie alle oben genannten Schritte durch.

- Wenn eine Warnung angezeigt wird, tippen Sie auf **Ja**.

Lernprogramm

Das *Lernprogramm* wird angezeigt, sobald Sie den Navman einschalten, sofern das Kontrollkästchen **Beim Start anzeigen** nicht deaktiviert wurde.

Das *Lernprogramm* kann jederzeit angezeigt werden:



- Damit der Bildschirm *Lernprogramm* nicht bei jedem Start angezeigt wird, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Beim Start anzeigen**.
- Um im *Lernprogramm* zu den nächsten Bildschirmen zu gelangen, tippen Sie auf .
- Um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren, tippen Sie auf .

Info



Diese Einstellung enthält Copyright- und Markeninformationen.

Shop Demo-Modus



Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
eine Smart-Shop-Demo von SmartST wiedergeben möchten	tippen Sie auf dem Bildschirm Einstellung auf **Shop-Demo**. Nach einer Verzögerung von 10 Sekunden wird die Navigation vom ersten zum zweiten Favoriten simuliert.

Was ist NavDesk?

NavDesk und Karten-DVDs werden separat verkauft

NavDesk besteht aus mehreren Tools, die Sie für eine bessere Funktionsweise und den Zugriff auf Produktinformationen über Ihren Computer verwenden können.

NavDesk (separat erhältlich) ermöglicht Ihnen:

- Softwareaktualisierungen einzuspielen
- Karten zu verwalten
- Abonnements von Radarstandortdaten zu verwalten
- die Navman-Website nach Sonderangeboten zu durchsuchen

Kann ich NavDesk auf meinem Computer verwenden?

Zur Installation sind die folgenden minimalen Systemvoraussetzungen für NavDesk erforderlich:

- IBM-kompatibler PC,
- Microsoft® Windows® Vista, XP SP2 oder SP4,
- Internet Explorer 6 oder höher,
- DVD-Laufwerk,
- USB-Anschluss,
- Internetverbindung (zur Aktivierung).

Hinweis: Wenn Sie mit Windows 2000 und XP arbeiten, wird Microsoft .NET 2.0 als Teil der NavDesk-Installation auf Ihrem Computer installiert.

Wie installiere ich eine Karte zum ersten Mal?

Die Standardaufgabe von NavDesk ist die Installation einer neuen Karte im internen Speicher des Navman oder auf einer Speicherkarte. Gehen Sie wie folgt vor:

Schritt	Maßnahme
1	Installieren Sie NavDesk auf Ihrem Computer (siehe "Wie kann ich NavDesk auf meinem Computer installieren?" auf Seite 68).
2	Suchen Sie nach Aktualisierungen für NavDesk auf dem Navman (siehe "Wie halte ich NavDesk auf dem aktuellen Stand?" auf Seite 70).
3	Installieren Sie eine oder mehrere Karten auf dem Navman (siehe "Wie kann ich Karten auf meinem Navman installieren?" auf Seite 72).

Wie kann ich NavDesk auf meinem Computer installieren?

Hinweis: Bevor Sie beginnen:
Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer die Mindestsystemvoraussetzungen für NavDesk erfüllt, insbesondere sollten Sie sicherstellen:
i. dass Internet Explorer 6 oder höher auf dem Computer installiert ist, bevor Sie NavDesk installieren, auch wenn dies nicht Ihr Standard-Browser ist.
ii. Wenn Sie Windows XP verwenden, stellen Sie sicher, dass Windows XP Service Pack 2 oder höher installiert ist, bevor Sie NavDesk installieren.

1. Schließen Sie alle geöffneten Programme auf dem Computer.

2. Legen Sie die NavDesk-Anwendungs- DVD in das DVD-Laufwerk Ihres Computers ein.
   Der Installationsassistent von NavDesk wird gestartet.

   Wenn Ihr Computer die DVD nicht automatisch startet, starten Sie die Installation manuell:
   Start ➔ *Ausführen*.
   Geben Sie **D:\Install.exe** ein, wobei **D** für den Laufwerksbuchstaben Ihres DVD-Laufwerks steht. Klicken Sie auf **OK**.



3. Wählen Sie die bevorzugte Sprache für NavDesk aus.

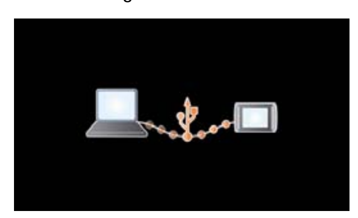
4. Klicken Sie auf **NavDesk installieren**.

5. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um NavDesk zu installieren:
   - Lesen und akzeptieren Sie den Lizenzvertrag für den NavDesk, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Wählen Sie einen Zielordner für den NavDesk aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Wenn die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf **Fertig stellen**.
     NavDesk wird geöffnet.

6. Wenn Sie aufgefordert werden, den Navman an den Computer anzuschließen, gehen Sie wie folgt vor:
   - Stecken Sie den breiteren Stecker des USB-Kabels direkt in einen USB-Anschluss Ihres Computers ein (nicht in einen USB-Hub). Schließen Sie den kleineren Stecker an den **USB-Anschluss** ( ) an der Unterseite des Navman an.

Tipp: Stecken Sie das USB-Kabel nach Möglichkeit in einen passenden USB-Anschluss an der *Rückseite* des Computers ein.

   - Drücken und halten Sie , um Ihren Navman einzuschalten
   - Wenn der folgende Bildschirm auf dem Navman angezeigt wird, klicken Sie auf **Weiter**:

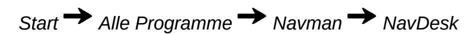


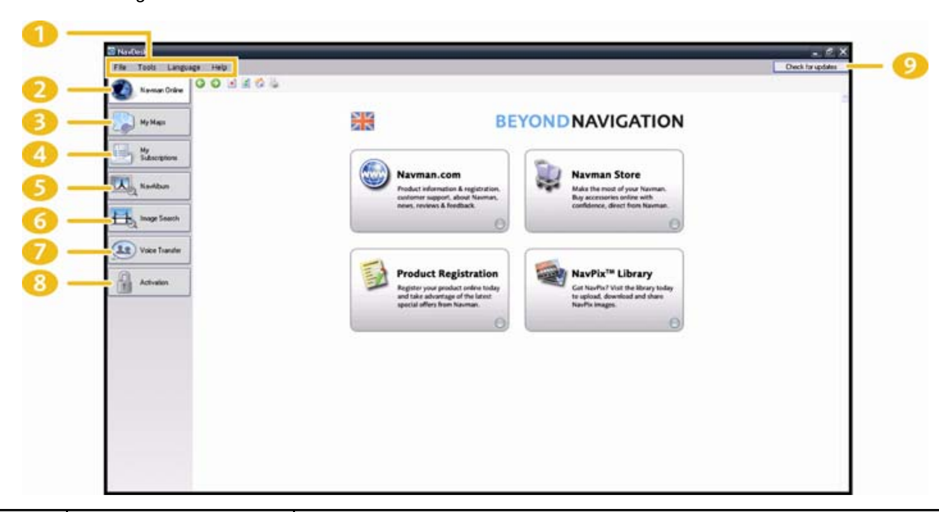
7. Wenn Sie aufgefordert werden Ihre Navman-Software zu aktualisieren, folgen Sie den Eingabeaufforderungen auf dem Bildschirm.

Sie können jetzt mit NavDesk Karten auf dem Navman installieren.

NavDesk-Funktionen

Tipp: Nachdem NavDesk auf Ihrem Computer installiert wurde, können Sie die Anwendung über das Menü **Start** von Windows aufrufen:





	Element	Beschreibung
1	**Menüleiste**	Menüs, die Zugriff auf grundlegende Funktionen von NavDesk bieten.
2	**Navman online**	Zeigt die Navman-Website an.
3	**Meine Karten**	Anwendung, die zur Installation und Verwaltung von Karten verwendet wird.
4	**Mein Abonnement**	Informationen über aktuelle Abonnements, einschl. Abonnements von Radarstandortdaten.
5	**NavAlbum**	Die Anwendung ermöglicht Ihnen Folgendes: ▪ Alben verwalten ▪ Kopieren ▪ Löschen
6	**Bildersuche**	NavPix auf einer Website suchen und herunterladen. **Hinweis:** Diese Funktion wird von Flickr bereitgestellt.
7	**Sprachübertragungen**	Anwendung, die es Ihnen ermöglicht, Sprachdateien auf dem Navman zu installieren oder zu entfernen.
8	**Aktivierung**	Anwendung, mit deren Hilfe ein Produktschlüssel erstellt wird, wenn Sie ein Abonnement kaufen.
9	**Nach Updates suchen**	Klicken Sie, um eine Online-Suche nach Software-Aktualisierungen durchzuführen und diese herunterzuladen.

Wie halte ich NavDesk auf dem aktuellen Stand?

Wir empfehlen, dass Sie mithilfe von NavDesk regelmäßig auf dem Navman-Server nach NavDesk-Softwareaktualisierungen suchen.

Hinweis: Für Ihre Software gibt es *Aktualisierungen* und *Upgrades*:
Eine *Aktualisierung* für NavDesk bedeutet, dass die neuesten Servicepacks und Patches heruntergeladen und auf Ihrem Navman installiert werden.
Ein *Upgrade* von NavDesk bedeutet, dass Sie eine komplett neue Version von NavDesk erwerben und anschließen auf Ihrem Navman installieren.

Wie aktualisiere ich NavDesk?

1. Wenn Sie sich über eine DFÜ-Verbindung ins Internet einwählen, stellen Sie jetzt eine Internet-Verbindung her.
2. Öffnen Sie NavDesk, folgen Sie den Anweisungen, und klicken Sie dann auf **Nach Updates** suchen.
   Ihr Computer stellt eine Verbindung zum Navman-Server her, um nach Aktualisierungen zu suchen.
3. Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist, gehen Sie wie folgt vor:
   a) Klicken Sie auf **Update verfügbar**.
      Die Website von Navman wird geöffnet.
   b) Wählen Sie das Update für Ihre Region aus, und laden Sie es auf Ihren Computer herunter.
   c) Wählen Sie im Setup-Menü die Option **Software-Update** und danach **Softwareaktualisierung von Navman**.
      Folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um Ihre Navman-Software zu aktualisieren.

NavDesk-Einstellungen

Tools ➔ *Optionen* ➔ *Generell*

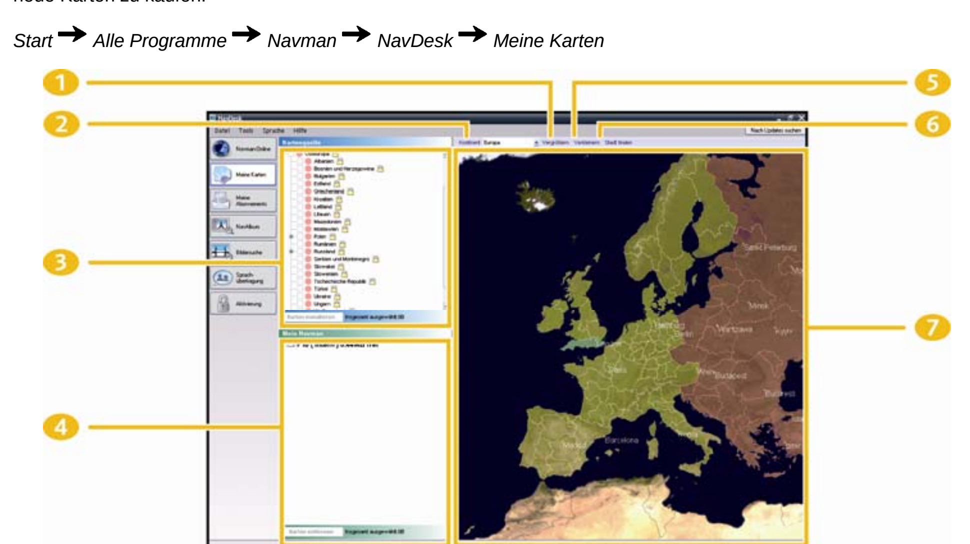
Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie ...	Dann ...
automatisch nach Softwareaktualisierungen suchen möchten	▪ Aktiveren Sie das Kontrollkästchen **Automatische Suche** nach Updates. Wenn ein Software-Update verfügbar ist, führen Sie Schritt 3 weiter oben aus.
einen Upgrade einer früheren Version von NavDesk durchführen möchten	Folgen Sie den Anweisungen im Installationshandbuch oder im Upgrade-Handbuch des NavDesk-Upgrades.
die Einheiten von NavDesk in metrische Einheiten ändern möchten.	▪ Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Metrische Einheiten verwenden**
die Einheiten von NavDesk in Dezimale ändern möchten.	▪ Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Dezimalgrade verwenden**.

Meine Karten

Die Anwendung Meine Karten gestattet Ihnen, neue Karten zu installieren, Karten vom Navman zu entfernen und neue Karten zu kaufen.

Start → *Alle Programme* → *Navman* → *NavDesk* → *Meine Karten*



	Element	Beschreibung
1	**Vergrößern**	Klicken Sie, um zu vergrößern.
2	**Kontinent**	Eine Dropdownliste der Kontinente mit Karten für Ihren Navman.
3	**Kartenquelle**	Eine Liste der Karten auf der DVD oder von Karten, die über die Navman Shop-Website gekauft werden können.
4	**Mein Navman**	Eine Liste der auf dem Navman installierten Karten.
5	**Verkleinern**	Klicken Sie, um zu verkleinern.
6	**Ort suchen**	Klicken Sie, um das Fenster *Ort suchen* zu öffnen und eine Stadt oder einen Ort zu suchen.
7	**Globus**	Eine Weltkarte oder eine Karte eines Kontinents mit den folgenden Karten: ▪ auf der aktuellen DVD ▪ auf Ihrem Navman oder der Speicherkarte installiert oder ▪ bei Navman erhältlich.

Wie kann ich Karten auf meinem Navman installieren?

Der Navman wird mit mehreren Karten ausgeliefert, die bereits auf dem Navman vorinstalliert sind. Zum Lieferumfang Ihres Navman gehört eine bereits aktivierte Landkarte.

Sie können Karten von den DVDs (werden separat verkauft) auf eine Speicherkarte oder die interne Festplatte des Navman installieren; es kann jedoch sein, dass Sie für die Aktivierung der Karten zuerst einen Kartenproduktschlüssel kaufen müssen.

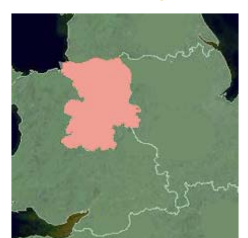
Welche Karte installiere ich am besten?

Wenn Sie nicht sicher sind, welche Karte den Ort enthält, der installiert werden soll, können Sie mithilfe des Fensters *Ort suchen* die passende Karte suchen. Für weitere Informationen, siehe "Wie weiß ich, welche Karte einen bestimmten Ort enthält?" auf Seite 74.

Wie installiere ich Karten von einer DVD?

1. Öffnen Sie NavDesk, sofern noch nicht gestartet:
   Start ➔ *Alle Programme* ➔ *Navman* ➔ *NavDesk*
2. Klicken Sie auf **Meine Karten**.
   Die Anwendung *Meine Karten* wird gestartet.
3. Legen Sie die Karten-DVD in das DVD-Laufwerk Ihres Computers ein.
   - Bereits auf Ihrem Navman installierte Karten werden grün angezeigt.
   - Entsperrte Karten, die zur Installation auf dem Navman bereit sind, werden gelb angezeigt.
   - Karten, die aktiviert werden müssen, bevor sie auf dem Navman installiert werden, werden rot angezeigt.
   - Karten, die für Navman gekauft werden können, werden blau angezeigt.

Hinweis: Wenn beim Einlegen der DVD Windows Explorer geöffnet wird, schließen Sie dieses Fenster.



4. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn die zu installierende Karte in folgender Farbe dargestellt ist ...	Dann ...
Gelb	fahren Sie mit Schritt 7 fort.
Rot	muss die Karte vor der Installation per Internet aktiviert werden; fahren Sie mit Schritt 5 fort.

5. Wenn Sie sich über eine DFÜ-Verbindung ins Internet einwählen, stellen Sie jetzt eine Internet-Verbindung her.
6. Folgen Sie der Eingabeaufforderung, um den Kartenproduktschlüssel zu aktivieren:
   - Geben Sie den Kartenproduktschlüssel ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden



- Ihr Computer stellt eine Internet-Verbindung her und aktiviert den Kartenproduktschlüssel.
- Sobald die Aktivierung abgeschlossen ist, wird die Karte in gelb dargestellt, fahren Sie nun mit Schritt 7 fort.



7. Klicken Sie auf die Karte, die Sie auf dem Navman installieren möchten.
   Die Farbe der Karte wird in gelb geändert, um anzuzeigen, dass sie ausgewählt wurde.
   - Um die Auswahl einer Karte aufzuheben, klicken Sie erneut auf die Karte.

Hinweis: Eventuell müssen Sie mehrere Landkarten installieren, um den gewünschten geografischen Bereich abzudecken.

8. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
eine gelbe Karte auswählen möchten	fahren Sie mit Schritt 7 fort.
eine rote Karte auswählen möchten	muss die Karte vor der Installation zunächst per Internet aktiviert werden; fahren Sie mit Schritt 5 fort.
die ausgewählten Karten auf Ihrem Navman installieren möchten	fahren Sie mit Schritt 9 fort.

9. Wählen Sie das Zielmedium für die ausgewählten Karten aus und klicken Sie auf **Übertrage jetzt**.
   Die ausgewählten Karten werden installiert. Ihre Farbe wird in grün geändert.



10. Um den Navman zu verwenden, trennen Sie das USB-Kabel.



WARNUNG: Ziehen Sie erst dann das USB-Kabel aus dem **USB-Anschluss** des Navman, wenn der **Globus** aktualisiert wurde und die Farbe der installierten Karte(n) in Gelb geändert wurde.

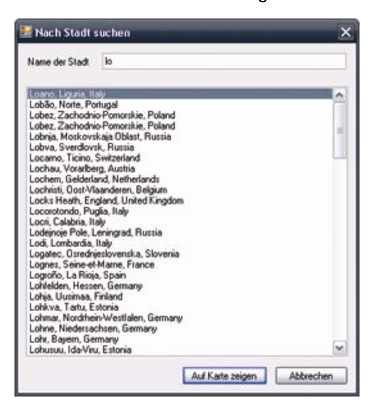
Wie entferne ich Karten von meinem Navman?

1. Klicken Sie auf **Meine Karten**.
   Die Anwendung *Meine Karten* wird gestartet.
2. Aktivieren Sie im Feld *Mein Navman* das Kontrollkästchen neben der Karte, die entfernt werden soll.
3. Klicken Sie auf Karten **Entfernen**, um die ausgewählten Karten zu entfernen.
4. Bestätigen Sie das Entfernen der ausgewählten Karte, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   Die Karte wird vom Navman entfernt.

Wie weiß ich, welche Karte einen bestimmten Ort enthält?

Mithilfe des Fensters *Ort suchen* können Sie feststellen, welche Karte einen bestimmten Ort enthält.

1. Klicken Sie auf **Meine Karten**.
   Die Anwendung *Meine Karten* wird gestartet.
2. Wählen Sie im Menü **Meine Karten** die Option **Ort suchen**.
   Das Fenster *Ort suchen* wird geöffnet.



3. Geben Sie den Namen der Stadt oder des Orts in das Feld **Ortsname** ein.
   Die Liste der verfügbaren Städte oder Orte wird gemäß Ihrer Suche eingegrenzt.
4. Wählen Sie den Namen der Stadt oder des Orts und klicken Sie auf **Auf Karte anzeigen**.
   Der **Globus** dreht sich und wird auf der ausgewählten Stadt oder dem Ort zentriert.

Meine Karten Einstellungen

Tools → *Optionen* → *Meine Karten*

Wenn Sie ...	Dann ...
Längen- und Breitenlinien anzeigen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Raster anzeigen**. Die Längen- und Breitenlinien werden angezeigt. **Hinweis:** Sie können Länge und Breite nur dann anzeigen, wenn eine Region ausgewählt wurde.

Was sind Basiskarten?

Die Navigation zwischen einzelnen Ländern ist nicht auf allen Modellen verfügbar.

Fortlaufende Navigation

Mithilfe einer Karte mit den wichtigsten Fernstraßen können Sie nahtlos zwischen installierten Landkarten navigieren, ohne sämtliche Karten entlang Ihrer Strecke installieren zu müssen. Jede Basiskarte deckt einen großen Bereich ab, etwa Westeuropa oder Kanada und die kontinentale USA, und enthält die Hauptverbindungsstraßen zwischen Städten und Orten. Als Ausgangspunkt oder Fahrtziel können Sie eine Straße oder ein Sonderziel auf der Karte mit den wichtigsten Fernstraßen auswählen.

Alle basiskarten:

- enthalten Straßen und Fährverbindungen, die im Inland und auf internationaler Ebene sehr wichtig sind.
- beanspruchen weniger Speicher, als für die Installation der entsprechenden detaillierten Landkarten erforderlich wäre.
- enthalten keine kleineren Straßen und bieten weniger geografische Details.

Wie kann ich eine Basiskarte installieren oder erneut installieren?

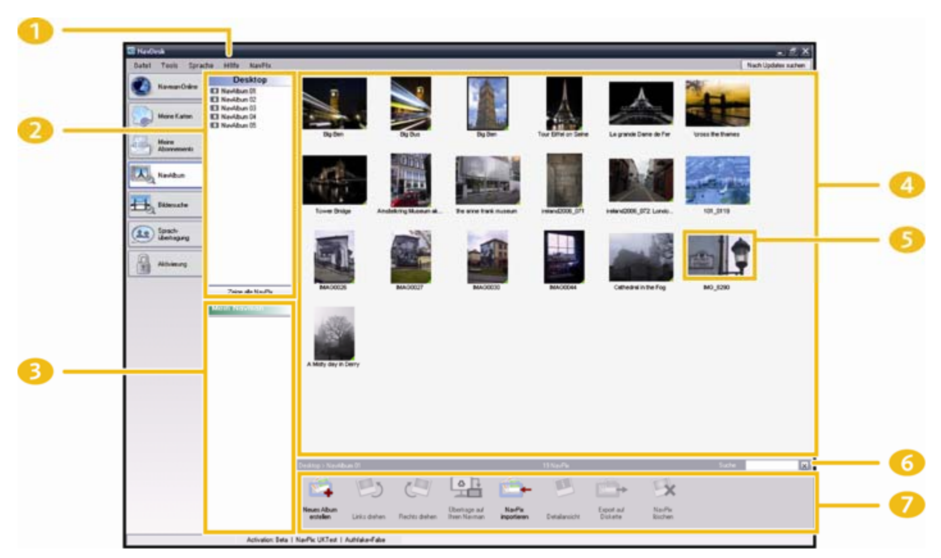
Basiskarten können mithilfe von NavDesk auf einer neuen Speicherkarte installiert oder auf der Navman-Festplatte erneut installiert werden. Für weitere Informationen, siehe "Wie installiere ich Karten von einer DVD?" auf Seite 72.

NavAlbum


Abhängig von Ihrem Navman-Modell, könnten bestimmte NavAlbum-Funktionen nicht funktionsfähig sein.

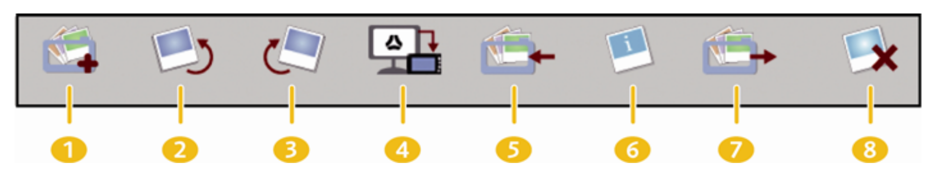
Das NavAlbum ist eine NavDesk-Anwendung, die es Ihnen ermöglicht, Fotos oder Alben zwischen der **NavPix**-Sammlung auf Ihrem Navman und der **NavPix** -Sammlung auf Ihrem Computer zu kopieren, zu löschen oder zu verschieben. Sie können diese dann auf www.navpix.net hochladen, um sie mit anderen **NavPix**-Benutzern zu tauschen.

Start → *Alle Programme* → *Navman* → *NavDesk* → *NavAlbum*



	Element	Beschreibung
1	**NavPix-Menü**	Ermöglicht den Zugriff auf die NavAlbum-Funktionen.
2	**Desktop Alben**	Zeigt eine Liste aller Alben an, die in der **NavPix**-Sammlung auf Ihrem Computer gespeichert sind. Klicken Sie auf ein Album, um dessen Inhalt im **Album Anzeigebereich** darzustellen. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Zeige alle Fotos**, um alle gespeicherten Fotos in der **NavPix**-Sammlung auf Ihrem Computer anzuzeigen.
3	**Meine Navman Alben**	Zeigt eine Liste von Alben an, die auf der Festplatte des Navman und auf der Speicherkarte, falls eingelegt, gespeichert sind. Klicken Sie auf ein Album, um dessen Inhalt im **Album Anzeigebereich** darzustellen.
4	**Album Anzeigebereich**	Zeigt die Miniaturvorschau von Fotos im ausgewählten Album an.
5	**Ausgewähltes Bild**	Wenn eine Miniaturvorschau ausgewählt wurde, wird sie blau umrandet dargestellt.
6	**Suche**	Optionen zur Suche nach einem **NavPix**-Foto nach Namen.
7	**Symbolleisten**	Wenn ein Foto ausgewählt ist, sind die Symbole, die verwendet werden können, aktiv.

Symbolleisten



Folgende Optionen stehen in der Symbolleiste zur Auswahl:

	Schaltfläche	Beschreibung
1	**Neues Album erstellen**	Klicken Sie, um ein neues Album in der **NavPix**-Sammlung, die Sie betrachten, zu erstellen.
2	**Links drehen**	Dreht das ausgewählte Foto um 90° nach links.
3	**Rechts drehen**	Dreht das ausgewählte Foto um 90° nach rechts.
4	**Übertragung auf Ihren Navman** oder **Übertragung auf Ihren Computer**	▪ Wenn Sie Fotos in der **NavPix**-Sammlung auf Ihrem Computer betrachten, wird dies als **Übertragung auf Ihren Navman** angezeigt. Klicken Sie, um das ausgewählte Foto auf Ihren Navman zu übertragen. ▪ Wenn Sie Fotos in der Navman-Sammlung auf Ihrem Computer betrachten, wird dies als **Übertragung auf Ihren Computer** angezeigt. Klicken Sie, um das ausgewählte Foto/die Fotos auf die **NavPix**-Sammlung Ihres Computers zu übertragen.
5	**Fotos importieren**	Importieren Sie Fotos von Ihrem Computer auf die **NavPix**-Sammlung auf Ihrem Computer.
6	**Detailansicht**	Klicken Sie, um das ausgewählte Foto zu betrachten und um Fotodetails zu bearbeiten, einschließlich: ▪ Name des Fotos ▪ Breitengrad ▪ Längengrad ▪ Beschreibung
7	**Exportiere auf Diskette**	Klicken Sie, um die Fotos auf Ihren Computer oder ein Netzwerklaufwerk zu speichern.
8	**Löschen**	Klicken Sie, um die ausgewählten Fotos zu löschen.

Wie kann ich das NavAlbum verwenden?

Wie kann ich Fotos oder Alben auf meinem Computer anzeigen und bearbeiten?

Wenn Sie ...	Dann ...
ein Foto nach links drehen möchten	▪ wählen Sie das Foto im Album-Anzeigebereich aus. ▪ klicken Sie in der Symbolleiste auf *Links drehen*.
ein Foto nach rechts drehen möchten	▪ wählen Sie das Foto im Album-Anzeigebereich aus. ▪ klicken Sie in der Symbolleiste auf **Rechts drehen**.
Fotodetails einsehen möchten	▪ wählen Sie das Foto im Album-Anzeigebereich aus. ▪ klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Detailansicht** aus, oder klicken Sie in der Symbolleiste auf **Detailansicht**.
GPS-Informationen bearbeiten möchten	▪ wählen Sie das Foto im Album-Anzeigebereich aus. ▪ doppelklicken Sie auf das Foto, oder klicken Sie in der Symbolleiste auf **Detailansicht**. ▪ Die folgenden Informationen werden angezeigt: Name Breite und Länge Beschreibung ▪ Wählen Sie die Details aus, die Sie ändern möchten. ▪ Klicken Sie auf **OK** , um die Änderungen zu speichern.
ein Foto löschen möchten	▪ wählen Sie das Foto im Album-Anzeigebereich aus. ▪ klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Löschen** aus, oder klicken Sie in der Symbolleiste auf **Löschen**.

Was kann ich sonst noch mit den Fotos und Alben auf meinem Computer tun?

In der **NavPix**-Sammlung auf Ihrem Computer können Sie:

- ein Foto zu einem anderen Album hinzufügen
- Fotos aus einem Album entfernen
- Details eines ausgewählten Fotos betrachten und bearbeiten
- Fotos auf Flickr™ hochladen
- auf Datenträger exportieren
- an Google Earth™ exportieren
- Fotos in die **NavPix**-Online-Sammlung hochladen
- Fotos suchen
- alle Fotos in der Sammlung betrachten

Wenn Sie ...	Dann ...
ein Foto zu einem anderen Album hinzufügen möchten	▪ wählen Sie im Abschnitt **Desktop**-Alben das Album mit dem **NavPix**-Foto aus, das Sie in ein anderes Album einfügen möchten ▪ wählen Sie das NAVPIX>-Foto aus und ziehen es in das andere Album. **Hinweis:** Das ausgewählte **NavPix**-Foto ist im neuen Album enthalten, es wurde aber nicht verschoben, d. h. ein Exemplar des **NavPix**-Fotos in der Sammlung kann in verschiedene Alben integriert werden.
Fotos aus einem Album entfernen möchten	▪ wählen Sie im Abschnitt **Desktop**-Alben das Album mit dem **NavPix**-Foto aus, das Sie löschen möchten ▪ wählen Sie das **NavPix**-Foto aus, klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Aus Album entfernen**. **Hinweis:** Klicken Sie in der Symbolleiste auf das Symbol **Löschen**, wenn Sie das **NavPix**-Foto aus allen Alben löschen möchten.
Fotodetails betrachten und bearbeiten möchten	▪ wählen Sie das Foto aus und klicken Sie dann auf das Symbol **Detailansicht** in der Symbolleiste. ▪ ändern Sie die Felder wie gewünscht.
Fotos auf die Flickr™-Website hochladen möchten	▪ wählen Sie im Abschnitt **Desktop**-Alben das Album mit dem **NavPix**-Foto aus, das Sie hochladen möchten. ▪ wählen Sie das **NavPix**-Foto aus, klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Hochladen auf Flickr**. **Hinweis:** Sie benötigen ein Flickr-Konto, um **NavPix**-Fotos hochzuladen. Sie können ein Flickr-Konto auf www.flickr.com einrichten.
ein Foto auf dem Computer speichern möchten	▪ wählen Sie das Foto im Album-Anzeigebereich aus. ▪ klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Export auf Diskette** aus, oder klicken Sie in der Symbolleiste auf **Export auf Diskette**.
nach Google Earth exportieren möchten (nur **NavPix** mit GPS-Koordinaten können nach Google Earth exportiert werden)	▪ wählen Sie im Abschnitt **Desktop**-Alben das Album mit dem **NavPix**-Foto aus, das Sie auf Google Earth hochladen möchten. ▪ wählen Sie das **NavPix**-Foto aus, klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **An Google Earth exportieren**. **Hinweis:** Sie müssen Google Earth auf dem Computer installieren, um die Datei anzuzeigen, die Sie erstellt haben. Sie können die Anwendung Google Earth von www.earth.google.com herunterladen.
andere **NavPix**-Fotos suchen möchten	Sie können andere **NavPix**-Fotos in der Nähe der Länge und Breite Ihrer **NavPix**-Fotos suchen.
Fotos in die **NavPix**-Online-Sammlung hochladen möchten	▪ wählen Sie im Abschnitt **Desktop**-Alben das Album mit dem **NavPix**-Foto aus, das Sie auf die **NavPix**-Website hochladen möchten. ▪ wählen Sie das **NavPix**-Foto aus, klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Hochladen auf Navman**. Der Bildschirm **NavPix**-Online-Sammlung wird angezeigt. ▪ Geben Sie Ihren Benutzernamen und das Kennwort ein, um auf die **NavPix**-Website zuzugreifen. **Hinweis:** Wenn Sie noch kein **NavPix**-Konto haben, klicken Sie auf *Benötigen Sie ein Konto? Klicken Sie hier, um sich zu registrieren*, um die **NavPix**-Website zu besuchen und sich zu registrieren.

Wenn Sie ...	Dann ...
alle Fotos in der Sammlung betrachten möchten	klicken Sie auf die Schaltfläche **Zeige alle Fotos** unten im Abschnitt des **Desktop-Albums**.

NavAlbum-Einstellungen

Tools ➔ *Optionen* ➔ *NavAlbum*

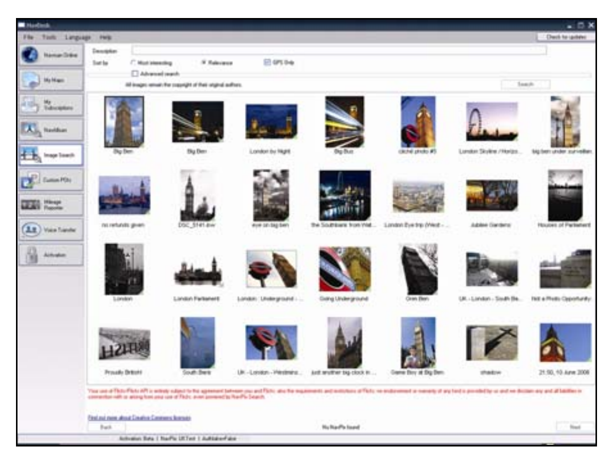
Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie ...	Dann ...
den Ablageort der **NavPix**-Fotos auf dem Computer ändern möchten	▪ klicken Sie auf **Ändern**. Das Dialogfeld Speichern unter wird geöffnet. ▪ wählen Sie einen Ablageort für die **NavPix**-Sammlung aus. ▪ klicken Sie auf **Speichern**. Eine Warnung wird angezeigt und Sie werden aufgefordert, den Schritt zu bestätigen. Die **NavPix**-Sammlung wird an den neuen Ablageort verschoben.
eine Warnung erhalten möchten, bevor Sie ein Foto aus Ihrer **NavPix**-Sammlung löschen	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Warnung, bei dauerhafter Löschung eines Bildes aus meiner Sammlung**

Bildersuche

Bildersuche ist eine von Flickr™ bereitgestellte NavDesk-Anwendung, die es Ihnen gestattet, Fotos herunterzuladen und in das NavAlbum zu importieren. Sie können das Foto dann auf die **NavPix**- oder Flickr-Website hochladen, Fotos auf den Navman übertragen, Fotos nach Google Earth exportieren oder andere **NavPix**-Fotos in der Nähe Ihres **NavPix**-Fotos suchen.

Start ➔ Alle Programme ➔ Navman ➔ NavDesk ➔ Bildersuche



Wie kann ich NavPix-Fotos aus dem Internet herunterladen?

1. Geben Sie in das Feld **Beschreibung** eine Suchbeschreibung des Fotos ein, das Sie suchen.
2. Wählen Sie eine der folgenden **Sortieren nach**-Optionen:
3. Klicken Sie auf **Suchen**.
   Die Miniaturvorschau der **NavPix**-Fotos wird im **NavPix Anzeigebereich** angezeigt.

Hinweis: Sie können die Suche eingrenzen, indem Sie das Kontrollkästchen **Erweiterte Suche** auswählen und danach in der Dropdownliste eine Stadt auswählen oder die Länge und die Breite eingeben.

Wie importiere ich ein NavPix-Foto in das NavAlbum?

1. Wählen Sie im **NavPix**-Anzeigebereich ein Foto oder eine Gruppe von Fotos aus, die Sie in Ihr NavAlbum hochladen möchten.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Import auf das NavAlbum** aus.
   Im Abschnitt **Desktop Alben** von NavAlbum wird ein neues Album erstellt.

Für weitere Informationen siehe "Wie kann ich das NavAlbum verwenden?" auf Seite 77.

Meine Abonnements

Radarinformationen sind nur für ausgewählte Länder verfügbar.

Um die aktuellen Navman-Radarinformationen zu abonnieren, installieren Sie mit der DVD (wird separat verkauft) die NavDesk-Software auf Ihrem Computer.

Für die aktuelle Radarabdeckung, zum Abonnieren der Radarinformationen und für unsere neuesten Angebote, besuchen Sie www.navman-stores.com.

Jedes Land besitzt einen farbigen Kreis, der den Status Ihres Abonnements anzeigt.

Alarme

Radarstandorte können so eingestellt werden, dass ein akustischer oder visueller Warnhinweis ausgegeben wird, wenn Sie sich auf Ihrer Route (siehe "POI-Warnungen" auf Seite 54) befinden.

Wie installiere ich Radar-Informationen?

Führen Sie folgende Schritte zur Installierung der Radarinformationen auf Ihrem Navman durch:

1. Erwerben Sie ein Abonnement
2. Aktivieren Sie Ihr Abonnement.

Woher weiß ich, dass Radarinformationen verfügbar sind?

Start → *Alle Programme* → *Navman* → *NavDesk* → *Mein Abonnement*

1. Wählen Sie im Abschnitt **Verfügbares Abonnement** das Land aus, für das Sie ein Abonnement kaufen möchten.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Mein Abonnement aktivieren**.
   Das Fenster *Aktivierung* wird angezeigt.

   Hinweis: Abonnements sind nur für die Länder verfügbar, für die Sie Karten gekauft haben.
3. Geben Sie einen Produktschlüssel ein und folgen Sie den Anleitungen, um Ihr Abonnement zu aktivieren.

Erwerben Sie ein Abonnement

1. Um ein Abonnement für Radarstandortinformationen zu kaufen, wählen Sie im Menü **Abonnements**das Land aus, für das Sie die Informationen kaufen möchten, und wählen Sie dann **Aktivierungsschlüssel im Navman-Shop kaufen** aus.
   Die Navman-Shop-Website wird geöffnet.
2. Folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um Ihr Abonnement zu erwerben.

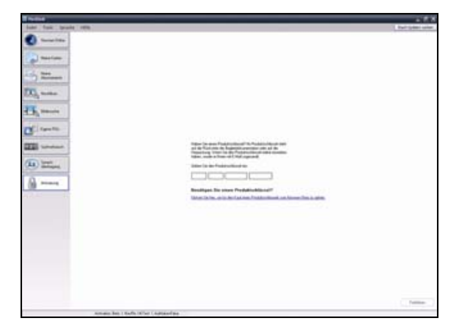
Ein Produktschlüssel wird Ihnen nach der Bestellung per E-Mail zugesendet. Sie benötigen diesen Produktschlüssel, um Ihr Abonnement zu aktivieren.

Aktivieren Sie Ihr Abonnement

Start → *Alle Programme* → *Navman* → *NavDesk*

1. Wählen Sie im Abschnitt **Verfügbare Abonnements** das Land aus, für das Sie das Abonnement aktivieren möchten.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste und wählen Sie **Mein Abonnement aktivieren**.
   Das Fenster *Aktivierung* wird angezeigt.



3. Geben Sie den Abonnement-Produktschlüssel im Feld **Produktschlüssel** ein.

4. Klicken Sie auf **Weiter**.
   Folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um Ihr Abonnement zu aktualisieren.

Ihre Software wird automatisch aktualisiert.

Wie kann ich die Radarinformationen auf meinem Navman aktualisieren?

Start → *Alle Programme* → *Navman* → *NavDesk* → *Mein Abonnement*

Im Abschnitt Mein Navman wird eine Liste der Abonnements angezeigt, die bereits auf dem Gerät installiert sind.

Symbol	Beschreibung
Rot	Abgelaufene Abonnements. ▪ Klicken Sie mit der rechten Maustaste, um ein neues Abonnement zu kaufen.
Gelb	Verfügbare Abonnements. ▪ Klicken Sie mit der rechten Maustaste, um zu aktualisieren und ein neues Abonnement zu kaufen.
Grün	Aktive Abonnements. **Hinweis:** Für diese Abonnements sind keine Aktualisierungen verfügbar.

Sprachübertragung

Die Anwendung Sprachübertragung ist Bestandteil von NavDesk und gestattet es Ihnen, Sprachdateien zu installieren oder zu entfernen.

Sprachdateien beanspruchen Platz im internen Speicher des Navman. Wenn Sie keine Sprachdateien verwenden, können Sie sie entfernen, um Speicherplatz freizumachen. Sie können sie später bei Bedarf erneut auf Ihrem Navman installieren.

Start ➔ *Alle Programme* ➔ *Navman* ➔ *NavDesk* ➔ *Sprachübertragung*

Wie installiere ich eine Sprachdatei?

Klicken Sie im Abschnitt *Verfügbare Sprachdateien* auf die Sprachdatei, die Sie installieren möchten, und klicken Sie danach auf **Ausgewählte Stimmen installieren**.

Wie entferne ich eine Sprachdatei?

Klicken Sie im Abschnitt *Verfügbare Sprachdateien* auf die Sprachdatei, die Sie entfernen möchten, und klicken Sie danach auf **Ausgewählte Stimmen entfernen**.

PIN Sicherheit

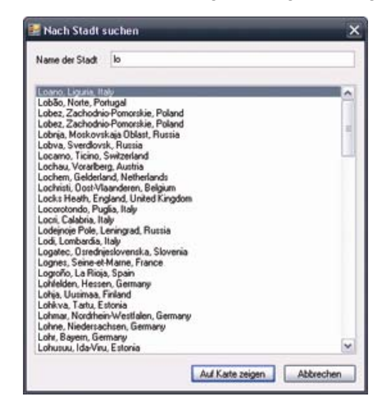
PIN Sicherheit ist eine Funktion, mit der Sie eine PIN für den Navman festlegen können. Die PIN deaktiviert Ihr Navman im Falle eines Diebstahls.

Zum Festlegen einer PIN müssen Sie den Navman zuerst auf dem Navman-Server registrieren.

Wie registriere ich den Navman und lege einen PIN fest?

Tools → *PIN Sicherheit*

Der Bildschirm *PIN Registrierung* wird eingeblendet.



1. Klicken Sie auf **Registrieren Sie sich jetzt**, und folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um das Registrierungsformular online auszufüllen.
2. Wenn die Registrierung abgeschlossen ist, kehren Sie zum Bildschirm **PIN** zurück, und klicken Sie auf **Ich habe meinen Navman registriert**.
   Der Bildschirm PIN Sicherheit wird angezeigt.
3. Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort in die Felder **Benutzername** und **Kennwort** ein, die Sie bei der Online-Registrierung eingegeben haben.
4. Geben Sie im Feld **PIN** die PIN ein, die Sie dem Navman zuweisen möchten.

   Hinweis: Die PIN muss zwischen drei und acht Ziffern lang sein.
5. Klicken Sie auf **OK**.
   Die PIN für Ihren Navman wurde festgelegt.

Hinweis: Der Bildschirm *PIN eingeben* wird nun auf dem Navman angezeigt, wenn Sie den Navman einschalten, oder aber einmal alle 24 Stunden.

Wie lösche ich den PIN von meinem Navman?

Tools → *PIN Sicherheit*

1. Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort in die Felder **Benutzername** und **Kennwort** ein, die Sie bei der Online-Registrierung eingegeben haben.
2. Füllen Sie das Feld **PIN** nicht aus.
3. Klicken Sie auf **OK**.
   Die PIN wird entfernt, und der Navman fordert Sie nicht mehr auf, eine PIN einzugeben.

Was ist, wenn ich die PIN für meinen Navman vergesse?

Tools → PIN Sicherheit

1. Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort in die Felder **Benutzername** und **Kennwort** ein, die Sie bei der Online-Registrierung eingegeben haben.
2. Geben Sie im Feld **PIN** eine neue PIN ein, die Sie Ihrem Navman zuweisen möchten.

   Hinweis: Ihre PIN muss zwischen drei und acht Ziffern lang sein.
3. Klicken Sie auf **OK**.
   Die PIN für Ihren Navman wurde festgelegt.

Wie führe ich eine Datensicherung für meinen Navman aus?



Sie können die folgenden Informationen sichern, um sie später im Navman wiederherzustellen:

- Favoriten und Mein Zuhause
- Einstellungen, einschließlich für Sonderziele und **NavPix**-Fotos
- Multistopp-Touren
- Letzte Positionen.

Wie sichere ich die Daten meines Navman?

1. *Tools* → *Datensicherung und Wiederherstellen*.
   Das Fenster Datensicherung und Wiederherstellen wird geöffnet.
2. Klicken Sie auf **Neue Datensicherung erstellen**.
   Das Fenster *Neue Datensicherung erstellen* wird aufgerufen.
3. Wählen Sie die Daten aus, die Sie sichern möchten, und geben Sie eine Beschreibung der Datensicherung in das Feld **Beschreibung** ein.
4. Klicken Sie auf **OK**.
   Das Fenster *Neuer Backup* wird geschlossen, und die Datensicherung wird auf dem Computer gespeichert. Die Datensicherung wird im Fenster Datensicherung und Wiederherstellen aufgeführt.

Wie stelle ich eine Datensicherung im Navman wieder her?

1. *Tools* → *Datensicherung und Wiederherstellen*.
   Das Fenster Datensicherung und Wiederherstellen wird geöffnet.
2. Wählen Sie die Datensicherung in der Liste aus, klicken Sie auf **Wiederherstellen** und danach auf **OK**.
   Die Datensicherung wird auf dem Navman wiederhergestellt.

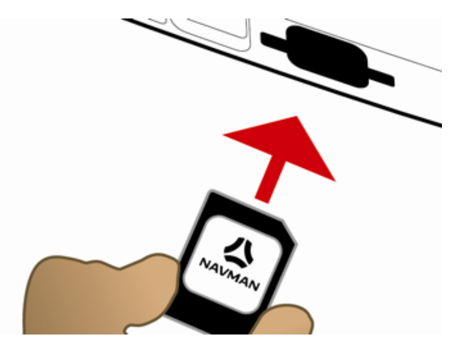
Wie lösche ich eine Datensicherung?

1. *Tools* → *Datensicherung und Wiederherstellen*.
   Das Fenster *Datensicherung und Wiederherstellen* wird geöffnet.
2. Wählen Sie die Datensicherung in der Liste aus, die gelöscht werden soll.
3. Klicken Sie auf **Löschen** und danach auf **OK**.
   Die Datensicherung wurde gelöscht.

Referenz

Wie setze ich eine Speicherkarte ein?

Halten Sie die Karte am Rand, führen Sie sie behutsam mit zur Vorderseite des Navman weisendem Etikett in den Steckplatz ein.



VORSICHT Üben Sie keinen Druck auf die Mitte der Speicherkarte aus.

Wie entnehme ich eine Speicherkarte?

Schalten Sie den Navman aus, bevor Sie die Speicherkarte entfernen. Drücken Sie danach die Oberkante der Speicherkarte behutsam an, um sie zu lösen und aus dem Steckplatz herauszuziehen.

Kategorien für Sonderziele

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Zugang Fluggesellschaft		Flughafen
	Vergnügungspark		Kunst- oder Kulturzentrum
	Bank		Strand
	Anlegestelle		Reparaturwerkstatt
	Gebäude		Campingplatz
	Autohändler		Wohnwagenpark, Wohnwagenabstellplatz
	Geldautomat		Kasino
	Ortsmitte		Kirche
	Kino		Stadtzentrum
	Hochschule, Fachhochschule oder Universität		Unternehmen
	Konzerthalle, Musikzentrum, Oper		Konferenzzentrum, Messezentrum
	Gericht		Kulturzentrum
	Zahnarzt		Arzt
	Getränkemarkt		Botschaft
	Notarzt		Fährterminal
	Feuerwehr		Grenzübergang
	Allgemeine Sonderziele		Golfplatz
	Regierungsgebäude		Krankenhaus/Klinik
	Hotel/Motel		Eislaufbahn
	bedeutende Sehenswürdigkeit		Freizeitzentrum, Sportzentrum
	Bücher		Militärfriedhof
	Denkmal		Gebirgspass
	Gipfel		Museum
	Nachtleben		offener Parkplatz
	Park und Erholungsgelände		Tankstelle
	Apotheke		religiöse Stätte
	Polizei		Postamt
	Bahnhof		Parkplatz Autovermietung

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Rastplatz		Restaurantbereich
	Aussicht oder Panoramablick		Schule
	Geschäft		Einkaufszentrum
	Stadion		Schwimmbad
	Tennisplatz		Theater
	Fremdenverkehrsbüro		Reisebüro
	Fahrzeugzubehörgeschäft		Tierarzt
	Wassersport		Winzerei
	Jachthafen		Zoo

Markierte Sonderziele

Markierte POIs sind auf einigen Karten verfügbar. Diese sind unter anderem namhafte Restaurants, Unterkunftgeber, Sehenswürdigkeiten, Tankstellen, usw. Das Symbol wird gewöhnlich das Logo des Unternehmens anzeigen.

Sonderzielkategorien von Navman.

Symbol	Beschreibung
	Favoriten-Ziele
	Multistopp-Route
	Mein Zuhause

Abonnierte Kategorien für Sonderziele

Symbol	Beschreibung
	Radar
	Radar - mobil
	Radar - durchschnittlich
	Radar - Rotlicht

Radar POIs

Die Produkte von Navman wurden entwickelt, um als Unterstützung für ein sicheres Fahren verwendet zu werden. Sie können Nachrichten empfangen, die Sie vor Radarstandplätzen warnen, was Ihnen die Kontrolle Ihrer Geschwindigkeit in diesen Gebieten ermöglicht. Navman garantiert nicht, dass alle Arten und Standplätze der Radargeräte verfügbar sind, da Kameras entfernt, umgestellt oder neue Kameras aufgestellt werden können. Navman duldet keine Geschwindigkeitsüberschreitungen oder andere Nichteinhaltungen der regionalen Verkehrsgesetze. Es unterliegt Ihrer Verantwortung, jederzeit innerhalb der angegebenen Geschwindigkeitsbegrenzungen zu fahren und vorsichtig zu fahren. Navman übernimmt KEINE Haftung, was auch immer Sie an Bußgeldern wegen Geschwindigkeitsüberschreitung oder an Punkten in Ihrem Führerschein durch Verwendung dieses Gerätes erhalten. Navman garantiert die Datengenauigkeit, die in dieser Datenbank entweder enthalten oder impliziert ist, nicht. Falls Sie eine Geldstrafe oder eine andere Strafe aufgrund von Geschwindigkeitsüberschreitungen oder Gesetzesverstößen gegen irgendein Verkehrsgesetz erhalten, oder in einen Unfall verwickelt sind, ist Navman für keinerlei Schadensersatz jeglicher Art verantwortlich. In einigen Ländern könnten die Dateninformationen bezüglich Radargeräten in Widerspruch mit den örtlichen Gesetzen und/oder Vorschriften stehen. Es unterliegt Ihrer Verantwortung sicher zu stellen, dass Ihre Verwendung der Daten gesetz- und/oder vorschriftsmäßig ist. Verwendung auf eigene Gefahr.

Haftungsausschlusserklärung

Aufgrund der Weiterentwicklung des Produkts können die Informationen ohne Ankündigung geändert werden. Navman gewährleistet nicht, dass dieses Dokument fehlerfrei ist. Die in diesem Benutzerhandbuch enthaltenen Bildschirmabbildungen und anderen Darstellungen müssen nicht mit den tatsächlichen Abbildungen und Darstellungen des Produkts identisch sein. Hierbei handelt es sich jedoch nur um geringfügige Unterschiede. Das Produkt stellt die beschriebene Funktionalität wie in diesem Handbuch beschrieben in jeder Hinsicht bereit.

Konformitätserklärung



WARNUNG Dieses Produkt, seine Verpackung und seine Komponenten beinhalten Chemikalien, die dem Staat von Kalifornien als Verursacher von Krebs, Geburtsfehlern oder Beeinträchtigungen der Fortpflanzungsfähigkeit bekannt sind. Diese Bekanntmachung wurde gemäß der California Proposition 65 zur Verfügung gestellt.

Der Hersteller ist nicht verantwortlich für jegliche Funk- oder TV-Störung, die durch unbefugte Änderungen an dieser Ausstattung verursacht werden. Durch solche Änderungen könnte die Berechtigung des Nutzers, das Gerät zu betreiben, nichtig werden.

Dieses Gerät stimmt mit Abschnitt 15 der FCC-Vorschriften überein. Der Betrieb unterliegt den folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss gegen alle empfangenen Störungen störungssicher sein, einschließlich solcher, die den Betrieb beeinträchtigen können.

Produkte mit der CE-Kennzeichnung entsprechen der Richtlinie (1999/5/EEC) über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (R&TTE), der Richtlinie (2004/104/EEC) über elektromagnetische Verträglichkeit und der Richtlinie (73/23/EEC) über niedrige Spannungsgrenzen - herausgegeben von der Kommission der Europäischen Gemeinschaft. Die Übereinstimmung mit diesen Richtlinien beinhaltet die Konformität mit den folgenden europäischen Normen:

EN 301 489-1: Elektronische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM), elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) Norm für Funkausstattung und -dienstleistungen; Teil 1: Allgemeine technische Anforderungen.

EN 301 489-3: Elektronische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM), elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) Norm für Funkausstattung und -dienstleistungen; Teil 3: Spezielle Bedingungen für Geräte mit einer kurzen Reichweite (SRD), die bei Frequenzen zwischen 9 kHz und 40 GHz betrieben werden.

EN 301 489-17: Elektronische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM), elektromagnetische Verträglichkeit (EMC) Norm für Funkausstattung und -dienstleistungen; Teil 17: Spezielle Bedingungen für 2,4 GHz Breitband-Übertragungssysteme und 5 GHz Hochleistungs-RLAN-Ausstattung.

EN 55022: Funkstörungseigenschaften

EN 55024: Immunitätseigenschaften

EN 6100-3-2: Grenzwerte für harmonische Stromemissionen

EN 6100-3-3: Beschränkung der Spannungsschwankung und Flackern im Niederspannungs-Versorgungssystem

EN 60950/IEC 60950: Produktsicherheit

Der Hersteller wird nicht für Änderungen, die vom Nutzer durchgeführt wurden, und den Folgen daraus haften, wodurch die Konformität des Produkts mit der CE-Kennzeichnung verändert werden kann.

Diese Software beruht in Teilen auf der Independent JPEG Group (Arbeit der JPEG Group).

Die Softwareanwendung verwendet eine abgeänderte Version des Minimal XML Verzeichnisses. Das Minimal XML Verzeichnis und dessen Verwendung werden durch die GNU Lesser General Public License (www.gnu.org/licenses/lgpl.html) abgedeckt.

Der modifizierte Quellcode ist verfügbar auf: www.navman.com/files/mxml.zip.

Für weitere Informationen

Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung kann von der Navman-Website heruntergeladen werden: www.navman.com/manuals

Online-Support

Für eine Hilfe mit Navman-Produkten rund um die Uhr, gehen Sie auf unsere Website des technischen Supports: support.navman.com

Dort finden Sie einen vollständig durchsuchbaren Abschnitt mit Häufig gestellten Fragen (FAQs) für alle Navman Produkte.

Mindestens 90 % unserer Kunden finden Antworten auf Ihre Fragen unter support.navman.com, wenn Sie jedoch weitere Unterstützung benötigen, können Sie uns über die Option Online-E-Mail kontaktieren.

Telefonischer Support

Wenn Sie mit einem Mitglied unseres technischen Support-Teams sprechen möchten, rufen Sie bitte für Ihre Region die folgende Nummer an:

Deutschland
+49 (0) 711 4908 13240

Schweiz
+41 (0) 22 592 71 07


DOC-22-C